प्रकृति के अन्तर्गत मनुष्य का स्थान क्या है; और मनुष्य
अपनी बुद्धि से किस प्रकार सफल होता आया है, एवं
विकास के कम में मनुष्य किस स्थान तक पहुँच
पाया है, इन सब बातों का वैज्ञानिक अनुसन्धान इस
पुस्तक में किया गया है। इन बातों का ज्ञान
प्राप्त करके हरएक व्यक्ति अपनी अवस्था
को सली भाँति समक्ष पायगा।



त्रेषक श्री रामेश्वर बी. एसू-सी.

प्रकाशक नवलाकिशोर-प्रेस-बुकडिपो इज़रतगंज, लखनऊ.

द्वितीय संस्करण] १६४६ Printed and Published by B. B. Kapur, at the N. K. Press, Lucknow.

1946.



प्राक्तथन

मानव जाति का इतिहास कर्क से प्रभरम्भ हुम्रा चौर किस प्रकार उसका उदय हुम्रा इसका वर्णन करने, की चेष्टा चन्द कर्मशील व्यक्ति सदा से करते रहे। हिन्दुस्तान में ऋव तक इन बातों का ज्ञान कराने में जिन विचारों की प्रधानता रही है उनका खाधार विशेषतः धार्भिक विचार रहा है। लेकिन विज्ञान की उन्नति के परचान् हमारा ध्यान भी वैज्ञानिक सत्यों की खोर ब्राक्षित हो चला है। इस भी इन विचारों की सत्यता समभने लगे हैं। यह उत्साहप्रद है कि हिन्दी-साहित्य में भी उन विचारों का समावेश होने लगा है। इस पुस्तक को देख मुभ्ने बहुत प्रसन्नता हुई। हिन्दी-साहित्य में इन सत्यों का प्रचार करने में प्रस्तुत पुस्तक से बड़ी सहायता मिलेगी। इस ब्रभाव की पूर्ति की चेष्टा जितनी खूबी के साथ लेखक ने की है वह प्रशंसनीय है। मनुष्य-विकास पर लिखना कठिन बात है फिर भी यह पुस्तक वैज्ञानिक ब्राधार पर सुन्दर ढंग से लिखी गयी है।

प्रकाशक की ओर से

हिन्दी-साहित्य में अभी तक मानव-विकास पर कोई भी पुस्तक शायद प्रकाशित नहीं हुई । यद्यपि अब हम अपने आदि-स्वरूप और उसमें क्रमशः होनेवाले विकास के विषय में जानने के लिए उत्सुक हो चले हैं । प्रस्तुत पुस्तक में विद्वान लेखक ने बड़ी ख़ूबी के साथ इसका निरूपण किया है। हमें पूर्ण आशा है, हिन्दी-साहित्य में इस पुस्तक को गौरवपूर्ण स्थान मिलेगा।

प्रकाशक---



पी० सदानन्द नायक बी. एस्-सी.



समर्पण

सद्ानन्द,

उस दिन काशी विश्वविद्यालय में हम लोग साथ साथ पढ़ा करते थे। बी. एस्-सी. की परीचा में तुम्हें ही सर्वोच्च स्थान मिला। तुम्हारा स्वभाव कितना रोचक श्रीर प्रिय था वह शब्दों में व्यक्त नहीं किया जा सकता । तभी तुमने हँसी-हँसी में कहा था यह पुस्तक मुक्ते समिपित करना। मेरी यह किताब तब श्रधूरी थी। श्राज तुम नहीं रहे। किन्तु तुम्हारी याद तो कहीं जाने की नहीं, उसने दिख दिमाग़ में स्थायी स्थान बना रक्ला है। उसी को यह

प्रस्तावना

मनुष्य-जीवन क्या है, श्रौर किस प्रकार की जीवन-गित उनके लिये स्वाभाविक है, इसे चित्रण करने की चेष्टा समय-समय पर श्रन्य प्रतिभाशाली व्यक्तियों ने की है । उन्हों व्यक्तियों द्वारा जो ज्ञान प्राप्त हुआ उसे धर्म मान संसार के मनुष्यमात्र उसका श्रनुकरण करते रहे हैं; जिससे मानव-समाज में धार्मिक विचार का समावेश हुआ है । प्रचलित सामाजिक व्यवस्था-दोष के कारण उन प्रतिभाशाली व्यक्तियों के विचारों का एकत्रित उपयोग नहीं हो पाया; श्रन्यथा यह किसी प्रकार संभव नहीं कि मनुष्य का धर्म श्रनेक रूपवाला हो, मनुष्य-जाति का प्रत्येक व्यक्ति समान है श्रौर इस कारण उसका मानवीय धर्म एक-सा होना बुद्धिसंगत प्रतीत होता है ।

त्मय परिवर्तन के साथ-साथ जब मनुष्यों में अधिकाधिक बुद्धि-विकास होना संभव हुआ तब कुछ उत्सुक व्यक्तियों का ध्यान सृष्टि-निर्माण का पता पाने की और विशेष आकर्षित हुआ। उन्हों के द्वारा विकास-पद्धति का उदय हुआ है। वर्षों से संसार के अनेकानेक विद्वानों की चेष्टा विकासवाद की सत्यता की जाँच की और रही है, और आज भी है; जिससे इस विषय में विशेष ज्ञान प्राप्त होना सुलभ है। सृष्टि-निर्माण किस प्रकार अनिवार्य रहा, जीव-जगत् की रचना कैसे पीढ़ियों में होना

संभव हुआ, इन सभी बातों का पता वैज्ञानिक खोज से भली भाँति मिल गया है। जीव-जगत् में मनुष्य का स्थान क्या है, मनुष्य के लिये जीवन में सफलता प्राप्त करना कैसे संभव हुआ तथा मनुष्य-समाज में मानवता का स्वरूप क्या हो सकता है, इन विषयों का ज्ञान कराने में विकास-पद्धति विशेष प्रगति-शील सिद्ध हो रही है, जिससे प्रगतिशील विचारवालों का ध्यान इस आरे आकर्षित हो रहा है। यहाँ पर प्रधानतः प्रगतिशील विचारों के आधार पर मानवोचित आदर्श जीवन का चित्रण करने की कोशिश रही है; परन्तु इस चेष्टा की पूर्ति में प्राचीनतावाद के आदर्शपूर्ण विचारों का विशेष ध्यान रक्खा गया है।

पुस्तक में जिन बातों का उन्नेख है, उनकी सत्यता में विश्वास होने पर लिखा गया है । इस निमित्त भिन्न-भिन्न वर्ग के मानव-समाज में रहकर ज्यावहारिक तौर पर मानव-स्वभाव का परिचय पाने की विशेष कोशिश की गयी है। फिर भी एक नववयस्क ज्यिक के लिये जिसे सामाजिक जीवन के उत्तरदायित्व का कोई विशेष अनुभव नहीं, 'मनुष्य-विकास' पर लिखने का साहस करना शृष्टतापूर्ण कार्य है। परन्तु मैंने इसकी आवश्यकता देख, प्राचीनतावाद एवं विकासवाद का विशेष अध्ययन करने के पश्चात, मानव-जीवन को यथायोग्य हरएक पहलू से अवलोकन कर यह उत्तरदायित्वपूर्ण बोम सँभालने का साहस किया है। इस चेष्टा में अज्ञता के कारण लिखी गयी बातों से यदि किसी समाज या समूह के प्रति किसी प्रकार का आजेप प्रतीत हो तो उसके लिये चमा-प्रार्थी हूँ । हमें विश्वास है कि स्वतंत्र विचार से पुस्तक की दातों को परखने की चेष्टा होने पर उसकी उपयोगिता पाठकों को स्वयं मालूम पहेगी, जिसे लिखने के लिये मुसे अन्यान्य प्रकार से अनेक कष्टों का सामना करना पड़ा है। मैंने मानवता को जिस रूप में स्वयं समस पाया है उसे निःसंकोच श्राप सज्जनों के सम्मुख रक्खा है। मेरा सचा ध्येय मानव-जीवन की कमजोरियों एवं सार्थकता का प्रदर्शन कराना है श्रीर उसमें कहाँ तक सफलता मिली है वह श्रापके सामने है।

पुस्तक को सबाँग पूर्ण करने की मेरी आरे से असीम चेष्टा रही हैं फिर भी में इसे पूर्ण होने का दावा नहीं करता, क्योंकि मानव-स्वभाव का पूरा परिचय पाना किसी भी व्यक्ति के लिये सम्भव नहीं। प्रथम प्रयास होने के कारण स्थान-स्थान पर बहुत-सी बातें संचेप में लिखी गयी हैं। संभव है, इस कारण उन बातों के समभने में कुछ कठिनाइयाँ उपस्थित हों। परन्तु ध्यानपूर्वक मनन करने की चेष्टा रखने पर उनमें कोई विशेष कठिनाई न पड़ेगी।

इस पुस्तक के लिखने का विचार दृढ़ करने का जो श्रेय श्रद्धेय श्रीजवाहरत्वाल नेहरूजी श्रीर देशरत बाबू राजेन्द्रप्रसाद को है, उसे व्यक्त किये विना में नहीं रह सकता । जिन दिनों हम मानव-जीवन की महत्ता का पता पाने की इच्छा से मानव-विकास का श्रध्ययन कर रहे थे, श्रद्धेय नेहरूजी की श्रपनी पुत्री कुमारी इन्दिरा के नाम चिट्टियाँ पढ़ने का सुश्रवसर प्राप्त हुआ। उन चिट्टियों में सृष्टि-विकास का संचित्त वर्णन है उसकी भूमिका में श्रीराजेन्द्र बाबू ने वैसी किताबों के हिन्दी में होने की मनोकामना प्रकट की है। उनके इस विचार से प्रभावित हो सामयिक परिस्थित के अनुकृत देश-सेवा के भाव से यह पुस्तक जिल्ला सका हूँ।

जब इस बात का ध्यान आता है कि किस प्रकार यह कार्यसम्पादन कर सका हूँ, तब श्रीयुत पंडित रामप्रसाद जैन, अनेक
मित्रों तथा देवियों की सहयोगिता का स्मरण स्वाभाविक रूप से
हो आता है। उनकी अमूल्य सहायता के निमित्त उनका कितना
कृतज्ञ हूँ, यह शब्दों में प्रकट नहीं कर पाता। श्रीमती के० कुमारी
देवी ने कष्ट उठा, जिस सहदयता का परिचय दिया है, उस
स्नेह व्यवहार के लिये उन्हें हार्दिक धन्यवाद है। हस्तलिखित
पुस्तक को देख अपनी-अपनी अनुमति-अनुकूल मनोविज्ञान के
प्रोफ्रेसर डॉ० बी. एल्. आत्रेय डी० लिट्, प्रोफ्रेसर डॉ० आर०
पाण्डेय डा० लिट्, हेड मास्टर राय साहब पंडित आर० एस्०
उपाध्याय, श्रीगंगाशरणजी एवं श्रीवेनीपुरीजी ने जो सहायता
और उत्साह प्रदान किये हैं उनकी उस कृपा के लिए मैं उनका

पुस्तक लिखने में जो सफलता मिलना सुलभ रहा है उसका विशेष श्रेय में प्ज्य बाब्जी को प्रदान करता हूँ। उनके हृदय में शिचा के प्रति असीम श्रद्धा है। यह उनके स्नेह और परिश्रम का फल है कि में यह कार्य-सम्पादन करने योग्य बन पाया हूँ। पुस्तक में अशुद्धि का संशोधन कर उसे छपवाने की जो चेष्टा

पं० श्रीनन्द्किशोर तिवारीजी ने की उनके उस स्नेहपूर्ण कार्य के लिए मैं किन शब्दों भें धन्यवाद, दूँ, यह मुफ्ते नहीं आलूम होता। फिर भी मेरा हृदय उनके प्रति कृतज्ञता प्रकट किये विना नहीं रहता। पुस्तक को सुन्दर ढंग से तैयार कराने में श्रीयुत बाबू राजाराम भागव ने विशेष दिलचस्पी रक्ला है। श्रापकी उस कृपा के लिये हृदय से कृतज्ञ हूँ।

श्रावण, संवत् ११६६

विनीत-

विषय-सूची

٩.	सृष्टि-निर्माण		ş
₹.	जीवकी उत्पत्ति		२०
₹•	मानव-स्वभाव त्र्रौर जन्तु-स्वभाव		४०
8.	मानव-मस्तिष्क ग्रौर उसकी विशेषता		48
٤.	मनुष्य-जीवन में विकास		≒ €
ξ.	स्त्री-पुरुष		9 9 3
9.	सामाजिक जीवन में स्त्रियों का स्थान		388
٣.	सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर	प्रभाव	9 & =
٤.	त्रात्मा त्रौर परमात्मा का परिज्ञान		187
90.	उपसंहार		233

संशोधन-पत्र

र्वेड	सतर	ग्रशु द्धि	शुद्धि
E	9	परिवर्तित हो जाने पर	परिवर्तन हो
२ १	90	बड़े पौदे	पेड़ पौदे
२४	3 8	एक पहली	एक पतली
२४	२०	हिस्सा ग्रौर उसमें	हिस्सा उसमें
२६	3	पदार्थ या	पदार्थः था
२६	9 &	Nuebn	Nucleus
२७	રૂ	भाग बनते हैं	भाग बटते हैं
२६-३०	२०-१	नाइट्रोजन, विषम-यौगि	क नाइट्रोज न-विषम-
			यौगिक
४६	8	देश पर जाति	देश ग्रौर जाति
४६	•	माननीय	मानवीय
७ ६	३ ३	(स्थूलता)	\times × ×
= ٦	38	(साहस)	(हौरमन)
300	3 8	पूर्ति होते	पूर्ति न होते
188	5	विना ही गुम	विना कहीं गुम
१४४	3 0	प्रचितत सभी	प्रचलित इन सभी
380	५ -६	व्यक्तियों के प्रेम पूर्ण	पित्तयों के ग्रादर्श दाम्पत्य
986	9	ग्राधार-परंपरा	श्राधार पर परंपरा

(9)

सृष्टि-निर्माण

सदा से कुछ जिज्ञासु व्यक्तियों का ध्यान सृष्टि-विकास जानने के विषय की ओर रहा है। उन्हीं परिश्रमी व्यक्तियों की खोज से इस विषय में ज्ञान प्राप्त हुआ है। प्राचीन महर्षियों ने अपने अनुभवानुकूल सृष्टि-निर्माता को, किसी विशेष सर्वव्यापी अनन्त चैतन्य शक्ति के रूप में माना है। उस आदि-शिक को ईश्वर और मनुष्य की चेतनाशिक को आत्मा कहा गया। आत्मा को आदि-शिक ईश्वर का अंश समक्ता गया। ऐसे विचार से प्रमावित हो उन्होंने अपनी आत्मा को, उस अनन्त ईश्वर में विलीन करने के लिए अपने जीवनकाल को उसी में तन्मय हो विता दिया। फलतः उन लोगों

का ध्यान काल्पनिक भावों में विशेष बँटा रहा, जिससे त्र्याध्यातिमक विचारों की स्रोर उनका स्राकर्षित होना स्वाभाविक हुआ । इसके विपरीत आधुनिक वैज्ञानिकों की चेष्टा भौतिक पदार्थ-संबंधी खोज की स्रोर ऋधिक रही है, जिससे विकासवाद का उदय हुआ। सृष्टि-निर्माण के विषय में प्राचीनता-वादी व्यक्तियों का यह विश्वास है कि इस विश्व का श्रास्तित्व महान् शिक ईश्वर की इच्ह्या पर निर्भर है। उनकी धारणा थी कि प्राणियों का जन्म-मर्गा ईश्वर की इच्छा के अनुसार होता रहता है। उनके मतानुसार इस विश्व का निर्माण किसी विशेष नियम के आधार पर नहीं हुआ। कितनों का यह विश्वास है कि सृष्टि आदि से ऐसी ही है, और सदा ऐसी ही रहेगी। अर्थात् इसका न आदि है और न अन्त । इसी तरह कुछ लोग इस बात में विश्वास रखते ऋाये हैं कि ईश्वर ने विशेष अवसरों पर विभिन्न पदार्थों की रचना कर चार-हु: दिनों में सृष्टि बना डाली है।

लेकिन विकासवाद के सिद्धान्त के अप्रतुसार ये सभी प्रकार की धारणाएँ निर्मूल प्रतीत होती हैं। यह संभव नहीं कि इस बृहत्संसार का किसी नियम के अप्रतुसार निर्माण हुआ हो। किसी की इच्छामात्र से एक अप्रनन्त विश्व का

सृष्टि-निर्माण

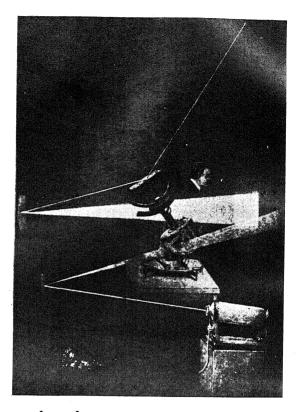
प्रकट होना मान लेना बुद्धियुक्त बात नहीं । संसार की रचना अवश्य किसी विशेष नियम के अनुसार हुई है। उस नियम का प्रवर्तक कौन है, इसका पूरा पता अभी मानव-ज्ञान के बाहर की बात है। परंतु वे नियम, जो सृष्टि निर्माण के आदि से चले आ रहे हैं, प्राकृतिक निएम कहे जाते हैं, जिनका कार्य-चक्र सदैव ही नियमित रहा है, ऋौर अनन्तकाल तक उसी नियम के अनुकूल रहेगा । ऐसे नियम की संचालिका सर्वव्यापी शिक्त मानी गई है। यह इस शिक के गुगा का फल है कि संसार-चक्र चल रहा है। वैज्ञानिक लोग संसार-निर्माण का श्रेय 'शक्ति' (Energy) को देते हैं । वैज्ञानिकों की अमितम पहुँच शांकि तक है। यह शांकि स्वतः स्थित नहीं रह सकती । इसका संयोग सदा पदार्थ (Matter) के साथ रहता है, जिससे यह निश्चय होता है कि शिक ऋौर पदार्थ दोनों ही सृष्टि के ऋादि मूल हैं। उस ऋादि मूल-पदार्थ का स्वरूप एक समान होना माना गया है, जो अति सूचम सिद्ध हुआ है। इसको परमाणु कह सकते हैं। शिक्त का कोई ख़ास स्वरूप नहीं। यह पदार्थ के संयोग से विद्युत, ताप, प्रकाश आदि रूपों में पाई जाती है। इसी शिक के गुगा से इस विश्व का

अस्तित्व स्थित होना सिद्ध किया जाता है। शक्ति का भ्रादि रूप 'विद्युत्' प्रमाणित हुआ है।

किसी भी व्यक्ति के लिए किसी कथन में श्रन्ध-विश्वास कर लेना बहुत सरल बात है । लेकिन उस बात की वास्तविकता को समभ्तना एवं उसकी सत्यता को सिद्ध करना एक कठिन समस्या होती है। उन समस्याओं को तय करने की चेष्टा होने पर किसी प्रकार का ज्ञान प्राप्त हो सकता है। प्राचीन काल के व्यक्तियों ने संसार-निर्माण-संबंधी समस्यात्रों को समम्तन के लिए किसी प्रकार की वैज्ञानिक जाँच का कोई अवलम्बन नहीं लिया, जिससे सृष्टि-निर्माण के विषय में उनसे कोई प्राम।णिक ज्ञान प्राप्त नहीं है। आधुनिक वैज्ञानिक खोज, जिसे विकासवाद के नाम से कहा जाता है, इस विषय पर प्रकाश डालने के लिए अस्यधिक प्रयत्न कर रही है। बैज्ञानिक अपने यन्त्रों के सहारे यह सिद्ध कर चुके हैं कि किसी भी वस्तु-पदार्थ को क्रमशः परिवर्तित कर अन्त में उसे आकार-शून्य विद्युत्-शक्ति के रूप में परिवर्तित किया जा सकता है । इसलिए आकार-शून्य शक्ति का भी क्रियानुकूल वस्तुमात्र में परिवर्तित हो सकना, स्वामाविक ढंग से संभव ही मानना चाहिए। अत: इस आकार-शून्य

सृष्टि-निर्माण

सर्वव्यापी शक्ति को विश्व का आदि मूल सममता अनुचित न होगा । वैज्ञानिकों का विशेष अनुमान है कि जिस प्रकार शकि अनादि काल से वर्तमान है, उसी प्रकार वस्तुमात्र का मूल परमाणु भी शिक के संयोग में अनादि काल से इस विश्व में व्याप्त है। शिंक ऋौर परमाणुओं का ऋस्तित्व श्रीर संयोग कैसे संभव हो सका, इसको सिद्ध करना अप्राधिनिक वैज्ञानिकों के लिए एक कठिन समस्या है। जहाँ तक वैज्ञानिक अनुमान कर पाये है, उससे यही निश्चित है कि शिक और परमाणु दोनों ही एक दूसरे के संयोग में अप्रनादि काल से सारे विश्व में व्याप्त रहे हैं। विभिन्न वस्तु-पदार्थी की उत्पत्ति एक प्रकार के परमाणुद्धों से होना वैज्ञानिक अपन्वेषणों द्वारा सिद्ध किया गया है । अन्यान्य वस्तु-पदार्थों का निर्माण शक्ति और परमाणुश्रों के संयोजक परिमाण में अन्तर पड़ने से हुआ है। उनके संयोजक परिमारा में परिवर्तन ला सकने की युक्ति प्राप्त होने पर एक पदार्थ दूसरे पदार्थ में बदला जा सकता है। इस विषय का विशेष ज्ञान प्राप्त होने पर मनुष्य अपने यन्त्रों के सहारे लोहा, ताँवा श्रादि को चाँदी, सोना श्रादि के रूपों में बदल सकेगा। परंतु मानव-बुद्धि का विकास अभी उस पराकाष्टा तक नहीं हो पाया है। संभव है,



यहाँ पर वर्णपट-दर्शक द्वारा तारा की रोशनी का वर्णपट देखा जा रहा है। उपर की उजली लकीर तारा की रोशनी है जो घड़ी के समान घूमती हुई एक यंत्र के सहारे काँच पट से परावित्तित करा वर्णपट-दर्शक पर लाया जाता है। वर्णपट-दर्शक से वह रोशनी अनेक रंगों में बटा हुआ दिखाई पड़ता है जो वर्णपट कहलाता है। वर्णपट-दर्शक उस प्रकार से अन्यान्य रंगों में विभाजित रोशनी को परदा पर फेंकता है, जहाँ उसका मनन करना सुलभ रहता है। फिर पृथ्वी के ख़ास खास पदार्थों को एक एक कर रिटार्ट में जला उसका वर्णपट भी परदा पर देख इन सबका तुलनात्मक अध्ययन किया जाता है, जिससे तारा में स्थित पदार्थों का निश्चय हो पाया है। समान पदार्थ का वर्णपट समान होता है।

को अलग-अलग स्थान पर विभिन्न अवस्थाओं में देख केवल दो-चार मिनटों के विचार से हम यह समक्तने में समर्थ हो जाते हैं कि अमुक पौदा अमुक काल का हो सकता है। उन वृत्तों की अरायुका पता लगाने के लिए उनके बीज के रोपणा के बाद उन विभिन्न अवस्थाओं को पहुँचने में जो समय लगता है, उसकी प्रतीचा करने की आव-श्यकता नहीं पडती । इसी तरह विश्व में स्थित अन्यान्य तारों, सूर्य, पहों आदि के आकार एवं अव-स्थाओं को दूरवीन से देखकर यह अनुमान किया गया है कि इस विश्व के निर्माण में कितना समय लगा होगा। उन तारे, सूर्य, पृथ्वी, चंद्र आदि, जो इस विश्व में हैं, सबकी बनावट में एक ढंग के तत्त्वों का वर्तमान होना पाया गया है। इसका पता वर्रापट-दर्शक (Spectroscope) द्वारा वर्णपट (Spectrum) देखकर लगाया गया है। विश्व में व्याप्त विभिन्न तारों, सूर्य आदि का वर्णपट पृथ्वी के तस्वों के वर्णापट से मिलता है। केवल इनके बाह्य रूप में श्रेग्रीवद्ध अन्तर है। एक ज्वलन्त स्रोर गैस की श्रवस्था में है तो दूसरा बहुत ठोस श्रौर ठंडी दशा में। इनकी अवस्थाओं में स्थित रूपान्तर पर विचार कर इस विश्व-निर्माण के समय का अनुमान किया गया है।

जैसा कि निश्चय है, सदा से शिक्त का यह स्वभाव रहा है कि वह सदा कार्यरूप में परियात रहती है। परमा-सुओं में व्याप्त रहकर यह बराबर कार्यरूप में परिसात होती रही है, जिससे उन परमागुओं का घूमनेवाली दशाओं में होना स्वाभाविक रहा है। इस बात की सचाई हवा में उडनेवाले असंख्य कर्णों की परिश्रमण-गति को देखने से स्पष्ट जान पड़ती है। प्राय: देखा जाता है कि जब कभी अँघेरी कोठरी के भीतर छत के छेद से सूर्य का प्रकाश आता है तो उस प्रकाश में असंख्य करा चमकते और घूमते हुए देख पड़ते हैं, जो बरावर परिश्रमण की अवस्था में रहते हैं । वह परिश्रमण-गात उनके लिए प्रकृति-प्रदत्त स्वाभाविक है। इस आदि परिश्रमण-गति के कारण उन परमाणुर्झों का एक दूसरे से आपस में टकराते रहना निश्चित रहा । ऐसी परिस्थिति में उन परमाणुत्रों के लिए उनमें स्थित विद्युत् की विशेषता के प्रभाव से एक परमाणु का दूसरे परमाणुत्रों के साथ क्रमश: मिलते रहना स्वामाविक-सा रहा । उन परमाणुत्रों का एक दूसरे से मिलकर स्थित रहना उनमें स्थित विद्युत्-शक्ति से प्राप्त ब्राकर्षण के प्रभाव से संभव हुआ, जिससे अन्यान्य परमाणु आकर्षण-गुण से गुम्कित हो आपस में मिलते रहे। इस प्रकार

ं सृष्टि-निर्माण

कमशः एक दूसरे के साथ मिलते रहने से उन परमाणुट्यों का आकार बढ़ता रहा। परमाणुओं की आकार-बृद्धि के साथ-साथ उनकी परिश्रमण-गात का तीव्र होना भी निश्चित हैं; क्योंकि आकार-बृद्धि के साथ-साथ उनमें शक्ति की मात्रा भी बढ़ती रही । इस प्रकार बहुत समय के बाद उन परमाणुत्रों से एक बृहदाकार मगडल बनना संभव हुआ, जिसकी भ्रमण-गति अन्यान्य परमाणुओं के योग से अधिकाधिक बढ़ती रही । घूर्णनगित की तीव्रता अत्यधिक वढ़ते रहने से परमाणुओं का वह बृहदाकार मगडल श्राग्न-रूप में परियात होता गया । आकार बद्धि के साथ-साथ उस मएडज की ऋाकर्षण-शक्ति भी बढ़ती गई, जिससे अधिकतर परमाणुओं का आकर्षित होकर उससे मिलते रहना अधिकाधिक संभव होता गया । इसके फल-स्वरूप उस अग्निमय स्थूल मगडल की परिश्रमण-गति श्रोर श्राकार में विशेष वृद्धि हुई। इस प्रकार उन विश्व-व्यापी शूच्म परमाणुत्रों से एक बृहदाकार अग्निमय मराडल के अस्तित्व का होना निश्चित होता है। परिस्थिति के परिवर्तन के अनुसार उस अग्नि-मगडल के आदि-परमाणु ओं के रूप में भी परिवर्तन होता रहा, जिससे कालान्तर में संसार के विभिन्न तत्त्वों की रचना होती रही।

शिक के प्रभाव से अनन्तकाल में सभी प्रकार का परिवर्तन किसी विशेष नियम के अनुकूल हो पाया है।

उसी बृहदाकार ऋगिनमण्डल को नीहारिका (Nebula) के नाम से प्रसिद्ध किया गया है। वहीं इस विश्व के समस्त मराडल, सूर्य, पृथ्वी आदि का मृल है। श्रात्यधिक बृहदा-कार होने एवं परिश्रमण-गति की तित्रता बढ़ने से नीहारिका का अकस्मान विस्कोटन होकर उसके कई अंशों में विभक्त होने का अनुमान किया गया है । कालान्तर में नीहारिका के समान उन विभिन्न ऋंशों की भी आकार-वृद्धि होती रही । इसके बाद नीहारिका के समान उनमें भी विस्फोटन होना अनिवार्य रहा, जिससे विश्व के असंख्य तारों का निर्माण हुआ। विभिन्न स्थानों में प्राप्त उन टूटे अंशों में भी परिश्रमण-गति पूर्ववन् वनी रही। परिश्रमण-गति विशेष तीत्र होने के कारण उन बृहदाकार अगिनमगडलों में इतनी आकर्षण-शक्ति नहीं थी कि वे उन टूटे अंशों को अपने आकर्षण में रख सकें। इसिलिए विभिन्न ऋंश विभिन्न स्थानों को प्राप्त हुए। ऋंशों में विभाजित होने पर हरएक ऋंश की परिभ्रमणा-गति कुछ मन्द होना स्वाभाविक था। गति मन्द होने से उनकी श्राकर्षण-शक्ति में वृद्धि हुई । श्राकर्पण-शक्ति बढ़ने पर

ँ सृष्टि-निर्माण

विभिन्न तारे एक दूसरे पर अपने आकर्षण का प्रभाव डालने में समर्थ हुए । इस प्रकार आकर्षण से प्रभावित हो एक दूसरे का निश्चित स्थान को प्राप्त होना निश्चित हुआ, जो एक दूसरे के संबंध से स्थायी हो चला । इस प्रकार वैज्ञानिक आधार पर किये गये अनुमान से यह प्रतीत होता है कि सुद्रीर्घ काल में असंख्य तारों का निर्माण हुआ, जिनका स्थान एक दूसरे के संबंध से निश्चित है।

सूर्य भी उन्हीं तारों में से एक है। ऐसा अनुमान है कि जिस समय सूर्य का अस्तित्व निश्चित हुआ, उस समय उसकी अवस्था दह नहीं थी। उसी समय में, जब कि सूर्य छिन्न-भिन्न अवस्था में था, उसके समीप से एक दूसरे तारे की गित की सम्भावना निश्चित प्रतीत होती है। इस दूसरे तारे के आकर्षण-प्रभाव से प्रभावित हो, वैसी परिस्थित में सूर्य में विस्फोटन हुआ। इस विस्फोटन के फलस्वरूप सूर्य कई अंशों में विभक्त हुआ, जिससे इस सौरमण्डल का निर्माण हुआ। उसके समीप से चलनेवाला तारा जब बहुत दूर निकल गया, तब सूर्य अपने उन मग्न अंशों को अपनी आर आकृष्ट रखने में समर्थ हुआ, जो इस परिवर्त्तन के समय में

विभिन्न स्थानों को प्राप्त हो चुके थे। उन्हीं अंशों को प्रह कहा जाता है। सूर्य के आकर्षण से प्रभावित होने के कारण विभिन्न प्रहों का स्थान निश्चित हुआ, और उनकी परिश्रमण गति उसी आकर्षण द्वारा संचालित होती रही।

वर्त्तमान परिस्थिति में इस प्रकार से दूसरे सूर्य-मराडल का निर्माण होना प्रायः सम्भव नहीं है । समय-परिवर्त्तन के साथ अन्य ताराश्चों का पूर्व अवस्था में परिवर्तित होना स्वामाविक रहा है। आज उन ताराओं में आकर्षण का प्रभाव इतना प्रवल है कि दूसरे तारात्रों के त्र्याकर्षण से किसी तारे में विस्फोटन होना कुछ असम्भव-सा है। अपन्यान्य ताराओं का स्थान इस प्रकार से निश्चित हो चुका है कि एक तारे के दूसरे तारे के पास से होकर चलने की सम्भावना शायद करोडों वर्षों के भीतर नहीं की जा सकती । स्वतः भी कभी तारात्रों में विस्फोटन होता रहता है, जिससे दूसरा सौरमगडल स्थापित होना संभव है। परंतु दूरबीन के सहारे अभी तक किसी दूसरे सौरमण्डल का अस्तित्व नहीं देखा गया । संभव है; इस सौरमएडल-जैसा श्रन्य सौरमराडल भी इस श्रनन्त विश्व में कहीं स्थित हो । इस विश्व का विस्तार श्रानन्त है। इसके

सृष्टि-निर्माण

आकार का अनुमान करना वर्तमान काल में मानव-शक्ति के बाहर की वात प्रतीत होती है। यन्त्रों से यह पता चला हैं कि प्रकाश की गति प्रति सेकंड १,⊏६,००० मील है। सूर्य से पृथ्वी पर प्रकाश पहुँचने में 🚾 मिनट १६ सेकंड लगते हैं । उस तारे की ज्योति, जो प्रथ्वी से अन्य ताराओं की अपेचा समीप है, पृथ्वी तक पहुँचने में लगभग ३ साल लगते हैं। बहुत ऐसे तारे हैं, जिनकी ज्योति यहाँ पहुँचने में सैकड़ों वर्ष लगते हैं। तब यह कैसे संभव हो सकता है कि इस विश्व का आकार अनुमान में आ सके । इसलिए इस विश्व को अनन्त कहा गया है, जिसकी सीमा का अनुमान नहीं हो सकता । ज्योतिषशास्त्र के विशेषज्ञों का अनुमान है कि पृथ्वी के समान जीव-जन्तुओं, पेड़-पौदों से भरा अन्य कोई दूसरा प्रह इस विश्व में नहीं है। ऐसा अनुमान करने के बहुत-से कारण उपस्थित किये गये हैं, जो बहुत रोचक प्रतीत होते हैं।

जब सूर्य में विस्फोटन होकर सौरमण्डल की नींव पड़ी, उस समय सूर्य तथा उसके विभिन्न अंश, जिनको प्रह कहते हैं, सभी एक तरह अग्नि-रूप में स्थित थे। कालान्तर में उनके बाह्य रूप में परिवर्तन होता रहा। सूर्य बृहदाकार होने के कारणा आज भी अग्नि-रूप में पूर्ववत्

स्थित है; परंतु पृथ्वी, बुध, मंगल आदि महों का स्थानीय ताप क्रमश: बहुत कम हो चला । इन महों में कुछ ऐसे भी हैं, जिनमें स्थानीय ताप अभी तक वर्तमान है, क्योंकि वे अन्य महों की अपेना अधिक बृहदाकार हैं।

सूर्य-निर्माण का समय लगभग ७,०००,०००,००० वर्ष पूर्व बताया जाता है। अनुमान किया जाता है कि प्रति सेकंड ताप-रूप में परिवर्तित होकर सूर्य की गुरुता ४,६००,००० टन (एक टन लगभग २७ मन होता है) कम होती रहती है। फिर भी सूर्य का अस्तित्व १५,०००,०००,०००,००० वर्षो तक कायम रहना निश्चित है । इस पृथ्वी पर जीवमात्र के ऋस्तित्व को क़ायम रखने के लिए करोड़ों वर्षों तक सूर्य से पूर्ण ताप श्रीर प्रकाश प्राप्त होता रहेगा । इतने समय बाद इसके ताप ऋौर प्रकाश के चीगा होने का ऋतुभव हो सकेगा। लेकिन जिस प्रकार कभी-कभी विभिन्न तारात्रों का विस्फोटन हुआ करता है, उसी प्रकार अगर अकस्मात् सूर्य का फिर से विस्फोटन हुआ, तो यह सृष्टि कुछ ही चाणों में जलकर भस्म हो जायगी । पर सूर्य में ऐसा विस्फोटन होने की सम्भावना श्रभी लाखों वर्ष तक नहीं की जा सकती। सूर्य में विस्फोटन होकर प्रहों के निर्माण का समय

लगभग ४,८००,०००,०००वर्ष पूर्व निश्चित होता है । इस भूमगडल का निर्माण इतने वर्ष पूर्व हुआ होगा । कालान्तर में ताप कम होते रहने से पृथ्वी के विभिन्न तत्त्व भाग के रूप से द्रव अवस्था को प्राप्त हुए, और फिर क्रमश: घर्नीभूत अवस्था में परिगात हुए । इन प्रत्येक परिवर्तनों की अवस्थाओं में इसकी भ्रमण-गति पूर्ववत् स्थित रही। इस गति के कारण द्रव अवस्था से घन अवस्था में परिणत होते समय इसका आकार गोल होता गया । इस प्रकार दीर्घ काल में यह पृथ्वी एक ठोस गोलाकार मएडल बन-कर तैयार हुई । जैसे जैसे शीतलता बढ़ती गई, वैसे वैसे पृथ्वी पर विभिन्न परिवर्तन होते रहे, जिनके फलस्वरूप समुद्र, पहाड़, स्थल ऋादि का निर्माण संभव हुऋा । पृथ्वी अपनी आकर्षण-शकि द्वारा अपने समतल पर वायु-मराडल स्थिर रख सकी है। भाप पदार्थ को आकर्षरा में रखने के लिए विशेष आकर्षण-शक्ति की आवश्यकता है, इसलिए आकार का बड़ा होना आवश्यक है। साथ ही साथ परिभ्रमण-गति भी कुछ सीमा तक मन्द होना त्र्यावश्यक है; क्योंकि परिश्रमण गति की तीव्रता से श्राकर्षण का प्रभाव घटता है। यदि पृथ्वी २४ घंटे के बद्ले द्र मिनट में एक बार पूरा चक्कर लगा सके, तो इसकी

आकर्षण-शक्ति इतनी चीण हो जायगी कि यह वायुमण्डल को अपने आकर्षण में नहीं रख सकेगी । भाप पदार्थ को अपने आकर्षण में रखने के लिए किसी यह का व्यास ३००० मील से अधिक होना आवश्यक है। चन्द्र, जिसका व्यास ३००० मील से कम है, वायुमण्डल को अपने आकर्षण में रखने के लिए असमर्थ सिद्ध हुआ है। वायुमण्डल का दबाव न होने के कारण बर्फ भी बहुत जल्द भाप के रूप में परिणत हो जाती है। इस कारण चन्द्रमा जल और वायु दोनों से रहित एक अति ठंडा और ठोस पदार्थ है, जो बराबर अधिकाधिक ठंडा होता जा रहा है। वह सूर्य से प्रकाश पाने पर प्रकाशित होता है, इस कारण उससे शीतल प्रकाश मिलता है।

प्रकृति के नियमानुसार इस विश्व का निर्माण किस
प्रकार हुआ, इसका संचोप में वर्णन किया गया । विश्वनिर्माण के विषय में यह अनुमान करना कि यह आदि से
ही ऐसा है और अनन्त काल तक ऐसा ही रहेगा, बुद्धिसंगत नहीं मालूम पड़ता । एक विशेष चैतन्य ईश्वरीय
शिक्त के अस्तित्व में विश्वास कर, सृष्टि-निर्माण उसकी
इस्ता से होना मान, उसमें विश्वास करने में भी सार्थकता
नहीं भाजकती । सृष्टि-निर्माण अवश्य ही प्रकृति में ज्याप्त

सृष्टि-निर्माण

शिक की अनन्त प्रक्रिया के फलस्वरूप हुआ है। वह शिक सदा से विश्व के वस्तुमात्र में व्याप्त रहकर इस प्रकृति में स्थित रही है, और हमेशा रहेगी। शिक की प्रक्रिया स्वतः निर्धारित नियम के अनुकृल होती है। उसी नियम को प्राकृतिक नियम कहा गया है। यह नियम आदि काल से है, और अनन्त काल तक एक-सा रहेगा। उसी के अनुसार क्रमशः परिवर्तन होता आया है, और भाविष्य में सदा होता रहेगा। विज्ञान ने सृष्टि-निर्माण का नियम अपर लिखी गई वातों के अनुसार निश्चित कर लिया है। वैज्ञानिक प्रमाण वुद्धि-संगत प्रतीत होते हैं। जीव की उत्पत्ति का क्रमशः अध्ययन करने पर विकास पद्धित विशेष रोचक सिद्ध होती है। इस विषय का विवरण आगे दिया गया है।

(?)

जीव की उत्पत्ति

विज्ञान यह ज्ञान सिखाता है कि प्रकृति का सारा कार्य किसी विशेष नियम के अनुकृत एक विशेष गति पर चल रहा है। उसी नियम से इस विश्व का निर्माण संभव हुआ। है, और उसी नियम के अनुसार संसार में स्थित विभिन्न वनस्पतियों और प्राणियों की उत्पत्ति भी हुई है। प्रकृति का प्रत्येक कार्य क्रमशः होता है, इससे यह निश्चय हुआ कि विभिन्न जीवों की उत्पत्ति में भी बहुत समय लगा होगा। जीव की उत्पत्ति के लिए किन-किन वस्तुओं की आवश्यकता है, पहले इसका निश्चित रूप से पता लगाना आवश्यक है। यह देखा गया है कि शरीर की रचना

विभिन्न रासायानिक तत्त्वों से हुई है। उनमें मुख्यत: हाइ-ड्रोजन, नाइट्रोजन, आकिसजन, मैगनीशियम, कैलिशियम, लोहा, फास्फोरस इत्यादि हैं । जीव-निर्माण के लिए इन सभी तत्त्वों का वर्तमान रहना आवश्यक है। साथ ही साथ जीव-धारण के लिए कार्बन-डाइ-ग्राक्साइड ग्रौर पानी जैसे यौगिक पदार्थी की भी उतनी ही आवश्यकता है। बाह्य ताप भी उचित परिमाण में होना आवश्यक है, जिसे प्राणिमात्र सहन कर सके। ताप न तो बहुत ऋधिक अर्रे न बहुत कम ही होना चाहिए। इसी प्रकार प्रकाश की अत्यधिक आवश्यकता है, क्योंकि बड़े पौदे इसी की सहायता से पृथ्वी तथा वायुमगडल के साधारण यौगिक पदार्थों को विषम-यौगिक पदार्थ में परिगात करते हैं, जो प्रत्येक प्राणियों का खाद्य पदार्थ है । वायुमएडल, जो नाइट्रोजन, त्राक्सिजन, कार्बन-डाइ-त्राक्साइड त्रादि गैसों का मिश्रण है, जीवन-धारण के लिए एक ऋनिवार्य पदार्थ है। वायु-मराडल के द्वाव से इस भूमराडल पर जल स्थिर रह सका है। कार्बन-डाइ-स्राक्साइड से प्रकाश के सहारे पौदे खाद्य परार्थ उत्पन्न करते हैं । पेड-पौदे तथा प्राागिमात्र के जीवन-संचालन का भार अग्रिक्सजन पर निर्भर है। इसके विना इनका श्रीस्तत्व वना रहना असंभव है। कुछ ऐसी सृचम

वनस्पतियाँ (Bacteria) है, जो आविसजन के विना जीवित रहती हैं, परंतु नाइट्रोजन के विना किसी भी पेड़ पौदे तथा प्राणी का अस्तित्व होना संभव नहीं । नाइट्रोजन गैस के रूप में काम में नहीं आता, परंतु विषम-यौगिक पदार्थ के रूप से जीवनिर्माण में इसका प्रधान भाग रहता है । वर्षा काल में विद्यत्-विसर्जन होते रहने से नाइटोजन आक्सिजन से मिलकर एक यौगिक पदार्थ के रूप में परिणात होता है, जिसे नाइटिक श्राक्साइड कहते हैं। यह एक गैसरूपी पदार्थ है, जो पानी में विलुप्त है। यह वर्ष-समय में पानी में विलुप्त होकर पृथ्वी के अपन्यान्य तत्त्वों के संसर्ग में आता है, जहाँ पर इसका रूप परिवर्तित होता रहता है। घीरे-घीरे यह ऐसे यौगिक पदार्थ में परिवर्तित होकर मिट्टी में वर्तमान रहता है, जो पानी में धुल सकता है। पानी में विल्लप्त रहने के कारण पेड-पौरे सुगमता से उसे रस के रूप में प्राप्त कर लेते हैं, जिसे वे क्रमश: अपनी प्रक्रिया द्वारा एक विषम खाद्य पदार्थ में परिणात कर लेते हैं, जो प्राणिमात्र के जीवन-धारण के निमित्त खाद्य पदार्थ होता है। इस प्रकार से प्राणिमात्र नाइटोजन को प्राप्त करते हैं, जो उनके शरीर के असंख्य जीवाणुओं का जीवन-संचालन करता है। यह अनुमान है कि जिस

जीव की उत्पत्ति

समय पृथ्वी ठंडी हो रही होगी, उस समय इस भूतल पर लगातार बहुत समय तक भयानक विद्युत्-विसर्जन हुआ होगा, जिससे नाइट्रोजन-यौगिक पदार्थों का निर्माण अधिकाधिक हो पाया है। जीव निर्माण में वायुमएडल का कितना भाग है, यह इन बातों से भली भाँति ज्ञात होता है।

अब यह निश्चय करना है कि उन सभी पदार्थों की उपस्थित में पहलेपहल जीव-निर्माण कैसे संभव हुआ। यह निश्चय हो चुका है कि प्रकृति का हरएक काम एक नियमानुकूल विशेष गति पर होता है। जीवनधारण करने योग्य सामिष्ययों की उपस्थित में प्राकृतिक नियम के अनुसार जीव की उत्पत्ति होना स्वामाधिक रहा। परंतु प्राकृतिक नियम सदा समान रहने के कारण विभिन्न जीवों के निर्माण में करोड़ों वर्ष लगे हैं। मनुष्य की उत्पत्ति सभी प्राणियों के बाद में होना निश्चय हो पाया है। विभिन्न पेड़-पोदों तथा जीव-जन्तुओं का निर्माण क्रमशः कालान्तर में आकस्मिक रूपनातर के कारण होता रहा है, जिससे अन्यान्य लाखों प्रकार के वनस्पतियों एवं प्राणियों का आस्तित्व स्थित हुआ।

सर्वप्रथम अति सूचमाकार जल के पौदे का समुद्र में

उत्पन्न होना उस समय निश्चय किया जाता है, अब समुद्र-जल का ताप लगभग १७५° रहा होगा। यह ताप-परिमाण सेंटीमेड थर्मामीटर के अनुसार क़रीव द०° होता है। स्वस्थ अवस्था में मनुष्य के शरीर का ताप परिमाण लगभग ६ = होता है, जो सेंटीयेड थर्मामीटर के अनुसार लगभग ३७° होता है * । वर्तमान समय में समुद्रजल का ताप वायुमगडल के अनुकूल ० सेंटीग्रेड से ३० धेंटीयेड तक पाया जाता है । जिस सिलसिले से विश्व में ज्याप्त अर्याद परमाणुओं की संयोजन-मात्रा में आकश्मिक अन्तर पड़ते रहने से क्रमश: संसार के विभिन्न तत्त्वों की रचना हुई, उसी गति पर समय-परिवर्तन के अनुसार विभिन्न तत्त्वों से तैयार यौगिक पदार्थों की विषमता बढ़ने पर जीवमात्र का ऋस्तित्व इस भूमराडल पर निश्चित हुआ। प्रकृति से ही उनमें आकस्मिक परिवर्तन होता रहा, जिससे एक के बाद दूसरे प्रास्ति का ऋस्तित्व निश्चित हुआ । क्रमशः कालान्तर में विभिन्न पेड़-पौदों एवं प्राणियों का निर्माण नियत श्रेणी में होता रहा है।

ॐ सेंटीग्रेड थर्मामीटर के ऋतुसार ०' पर पानी जमकर वर्फ होने लगता है और १००' पर पानी खोलने लगता है । इस थर्माभीटर की विशेषता यही है ।

जीव की उत्पत्ति

पौदों के समान जीव-जन्तुओं का निर्माण भी पहलेपहल समुद्र में होना निश्चित होता है । एक दूसरे की बनावट में विशेष समता होने से विभिन्न प्राणियों में क्रमश: कटिबद्ध रूपान्तर हो दूसरे प्रकार के प्राणी का निर्माण होने की सत्यता प्रकट होती है । इस बात का पूर्ण बैज्ञानिक अनुसन्धान किया जा चुका है।

जिस सूच्माकार प्राणी का निर्माण सर्वप्रथम होना सिद्ध किया जाता है, उसकी वनावट बहुत सरल रही है। उसकी वनावट में अन्य वड़े प्राणियों के समान कोई आश्चर्यजनक कारीगरी नहीं थी। हम देखते हैं कि चाक को तेज़ी से घुमाकर कुम्हार गीली मिट्टी के लोंदे को कमशः सुन्दर से सुन्दर बरतनों के रूप में ढालने में सफलता पाता है। इसी के अनुसार शिक्त की संचालन-किया के आधार पर प्रकृति ने जीव-धारण करने योग्य सामित्रयों की उपस्थित में स्वतः जीव-निर्माण करने में सफलता पाई। सर्वप्रथम निर्मित जीव की बनावट में विशेष विषमता नहीं थी। उसके शर्शर के केवल दो भाग रहे हैं, जिससे उस प्राणी की जीवन-क्रिया का संचालन होता रहा। उस जीव का बाहरी हिस्सा केवल एक पहली पारदर्शक भिज्ञीदार तह तथा भीतरी हिस्सा और उसमें

स्थित विषय इव पदार्थ या जिसके द्वारा जीवन-क्रिया का संचालन होता रहा। ऐसे प्राणी का खाद्य पदार्थ समुद्रजल में मिला हुआ विभिन्न यौगिक और गैसीय पदार्थ ही रहा है । उसके शरीर के अन्दर समदजल शोषगा-प्रक्रिया से व्याप्त होता था और वर् उसी से अपना आवश्यक खाद्य पदार्थ प्रहरा करता था । इस निर्मित विषम पदार्थ को जीव की श्रेगा में इसलिए माना गया है कि यह अपने शरीर में स्थित द्रव पदार्थ से प्राप्त जीवनी शक्ति कायम रखने के लिए समुद्रजल से अप्रावश्यक खाद्य पदार्थ लेने में समर्थ रहा। अन्यथा जीवमात्र का कोई दसरा विशेष चिह्न इसमें नहीं मिलता । क्रमश: ऐसे सूदमाकार जीवों की रचना में कटिबद्ध विषमता बढ़ने पर ऐसे सूचम प्राग्री का अस्तित्व निश्चित हुआ, जिसकी जीवन-क्रिया का संचालन किसी खास स्थान के द्वारा प्रभावित होना संभव हुआ। जीवमात्र में स्थित उस विशेष स्थान को Nuebn या 'जीव-केन्द्रक' कहते हैं । जीव-केन्द्रक की रचना शरीर के ब्र्यन्य अंशों से विशेष विषम रहती है।

इन सभी अन्यान्य सूचमाकार प्राणियों की संख्या-वृद्धि किसी विशेषता के साथ नहीं होती । ऐसे प्राणी आकार-वृद्धि के पश्चात् स्वयं दो भागों में विभक्त हो, एक से दो, दो से चार होते रहते हैं । जीव-केन्द्रक से युक्त प्राणी में पहले जीव-केन्द्रक में विभाजन होता है, उसके बाद अन्य भाग बनते हैं। इस प्रकार वह दो भागों में विभाजित होता है। जीव-केन्द्रक का हिस्सादोनों में स्थित रहता है। ऐसे प्राणी का व्यक्तिगत नाश होना नहीं पाया जाता, क्योंकि पूर्व प्राणी ही विभाजित हो नये प्राणी का रूप प्रहण करता रहता है। एक प्रकार से ये अमर होते हैं। परन्तु इनका नाश प्रकृति के अन्तर्गत अन्यान्य परिवर्तन होते रहने से होता है।

प्रकृति के अन्तर्गत एक विशेषतापूर्ण वात यह है कि रूपान्तर द्वारा नई चीज़ों, नये पेड़-पोंदों या जीव-जन्तु का निर्माण होने से पूर्व वस्तु का केवल रूपान्तर होता है, नारा नहीं होता, विलेक प्राय: एक दूसरी नई चीज़ का अस्तित्व होता है। क्रमशा: कालान्तर में प्रकृति के द्वारा जिन-जिन वस्तुओं का निर्माण होता रहा, उनका अस्तित्व स्थित रहना स्वाभाविक रहा। पृथ्वीतल पर प्राय: जितने प्रकार के जीव-जन्तुओं का निर्माण हो पाया, उनका अस्तित्व प्रकृति के नियमानुसार चला आ रहा है। केवल उन्हीं कुछ जन्तुओं का अस्तित्व नहीं रहा, जिनकी वनावट इस योग्य नहीं हुई कि वे प्रकृति के इस नियम

के अनुसार अपना अस्तित्व बनाये रखें। रूपान्तर होने से ऐसे कितने ही विभिन्न जन्तुओं का निर्माण हुन्ना, जिनका अस्तित्व बहुत काल तक रहना प्रकृति के अन्तर्गत संभव नहीं रहा। इस प्रकार नष्ट हुए कुछ जन्तुओं का पता स्थान-स्थान पर चहानों में पाई गई पथराई हुई हिड्डियों से चलता है। अन्य सभी जन्तु जिस रूप में इस पृथ्वी पर निर्मित हुए, उनका वह रूप और उंग प्रायः पीढियों से वैसा ही चला आ रहा है। केवल नाममात्र के बाह्य कारणों से किसी-किसी में थोड़ा- बहुत परिवर्तन हुन्न्या है। परन्तु ऐसे परिवर्तन से किसी जन्तु की प्राकृतिक बनावट पर कोई विशेष प्रभाव नहीं पड़ सका।

जैसा कि निश्चय हो सका है, आकास्मिक रूपान्तर हो, एक के बाद दूसरे जन्तु के निर्माण में लाखों वर्ष लगे हैं। पृथ्वी पर लाखों प्रकार के जन्तु आज भी वर्तमान हैं। इन सबकी बनावट का पूरा-पूरा अध्ययन करने से यह निश्चय होता है कि विभिन्न जन्तुओं की उत्पत्ति अवश्य ही कमशा: हुई हैं। विकासवाद की पृष्टि अन्यान्य प्राणियों की शारीरिक रचना के निरीक्तण पर निर्भर है। कुछ ऐसे जन्तुओं का अस्तित्व स्थित नहीं रहा, जिन्हें रूपान्तर के फलस्वरूप प्रारम्भ में जलजन्तु से स्थल-जन्तु में परिवर्तित होना पड़ा । इस
प्रकार का परिवर्तन वहाँ होना संभव हुआ, जहाँ
पर प्राकृतिक परिवर्तनों के कारण समुद्र, भील आदि
स्थल के रूप में परिवर्तित हुए । प्रकृति के नियमानुसार
क्रमश: उन जन्तुओं का रूपान्तर होने से अन्यान्य स्थलजन्तुओं का निर्माण हुआ, जो आज भी वर्तमान हैं ।
स्थल-जन्तुओं में प्रकृति की विशेषता के अनुकूल रूपान्तर
होते रहने से विभिन्न स्थलचर जन्तुओं का अस्तित्व
इस भूतल पर स्थित हो पाया है। इन सभी प्रकार के
परिवर्तनों में करोड़ों वर्ष लगने का अनुमान किया जाता
है। इस विषय का पूरा ज्ञान जीव-शास्त्र का विशेष अध्ययन
करने पर होगा । यहाँ पर पूरा विवरण देना संभव नहीं।

संसार के विभिन्न जीव-जन्तुओं को उनकी शारीरिक बनावट के अनुसार कई श्रेगियों में क्रमशः विभाजित किया गया है। विभिन्न जीव-जन्तुओं को देखकर यह भली भाँति कहा जा सकता है कि इस भूमगडल पर जीव-निर्माण के इतिहास में तीन वड़े महत्त्वपूर्ण परिवर्तन हुए हैं। सर्वप्रथम महत्त्वशाली घटना वह कही जायगी, जब जीव-निर्माण की नींव पड़ी होगी। इसके लिए नाइटोजन,

विषम-यौगिक पदार्थ का समुद्रजल में लाखों बार संश्लेषण (Synthesis) हुन्त्रा होगा, जिसके फलस्वरूप वह पदार्थ स्वयं संश्लेषण द्वारा अपने अस्तित्व को निश्चित कायम रखने लायक हुन्त्रा, जिससे जीवमात्र का पहला चिह्न स्थापित हुन्त्रा।

दसरे बड़े महत्त्व का परिवर्तन जीव-केन्द्रक का प्रारम्भिक निर्माण है। प्राथमिक जीवों के शरीर में समुद्र-जल सभी अंशों में समान रूप से व्याप्त रहना स्वाभाविक था । परन्त जीव-केन्द्रक की बनाबट में कुछ ऐसी विशेषता ब्राई कि अन्य अंशों की अपेचा जीव-केन्द्रक समदजल में घुले लवण से विशेष सुरक्तित रह सकने योग्य हुआ। ऐसे प्राणियों का, जिनके अन्दर जीव-केन्द्रक का निर्माण हम्रा, जीवन-क्रिया के संचालन में जीव-केन्द्रक द्वारा प्रभावित होना स्वाभाविक सिद्ध हुआ है। उनकी संख्या-वृद्धि में जीव-केन्द्रक का प्रधान भाग रहा है। जीव-केन्द्रक से युक्त सूचमाकार प्राणियों का स्वभाव उनमें स्थित जीव-केन्द्रक की विशेषता पर निर्भर रहता है। किसी जाति के हरएक प्राणी में एक-सा जीव-केन्द्रक होने से उनका जातीय स्वभाव एक-सा होना प्रकृति से ही स्वाभाविक वना ; क्योंकि किसी जीव का स्वभाव, गुण खानदानी

. जीव की उत्पत्ति

होना उसमें स्थित जीव-केन्द्र के प्रभाव पर निर्भर है। जीव-केन्द्रक के निर्माण के साथ अन्यान्य जीवों में ख़ानदानी स्वभाव वर्तमान रहना प्राकृतिक गुण हुआ। इसलिए जीव-केन्द्रक की रचना को जीव-निर्माण के इतिहास में महत्त्वपूर्ण दूसरी घटना मानी गयी है।

जीव-निर्माण के इतिहास में तीसरी वड़े महत्त्व की घटना वह है, जब किसी प्राणी के शरीर के भीतर विभिन्न अवयवों का निर्माण होना प्रारम्भ हुआ । जीवन-क्रिया के संचालन के लिए शरीर के विभिन्न अवयवों का नियम पूर्वक सुचार रूप से कार्थ सम्पादन करना प्रकृति के नियम के अनुसार आवश्यक है; क्यों कि शरीर के अन्यान्य अवयवों का कार्य-सम्पादन एक दूसरे पर अधिकाधिक निर्मर रहता है। किसी एक अवयव के कार्य में बुटि पहुँचने पर जीवन-क्रिया का रहना संभव नहीं। शरीर के विभिन्न अवयवों को जीवन के द्वार समभना चाहिए।

वैज्ञानिकगण इस बात का पता पा चुके हैं कि इस सभी प्रकार के परिवर्तन का होना प्रकृति के नियम के अनुकूल है। सन्तान द्वारा अपन्य जन्तुओं का अस्तित्व निश्चित रहना प्रकृति के नियम के अनुकूल हैं। विभिन्न जन्तुओं की बनावट में विषमता बढ़ने पर उन प्राणियों को सन्तानो-

त्यति की विधि में भी विषमता बढ़ी। सूचमाकार प्राण् स्वयं दो भागों में विभक्त हो फिर अपने पूर्वाकार को प्राप्त हो जाते हैं। जब अन्यान्य जनतुओं की बनावट में विशेष विषमता आई, तब वे सन्तानोत्पत्ति के लिए अगरेड देने लायक हुए। इससे भी अधिक विषमता बढ़ने पर अन्यान्य जनतुओं एवं मनुष्यों में सन्तानोत्पत्ति वचों के रूप में संभव हुई।

जिन जन्तुओं की वृद्धि विभाजित होने से हुआ करती है, उनमें यौन (Sex) मेद नहीं होता । प्रत्येक प्राणी समान बनावट का होता है। अन्यान्य प्राणियों में लिझ-मेद की व्यवस्था अर्गडा देनेवाले जन्तुओं के साथ प्रारम्भ हुई । इस श्रेणी के जन्तुओं में कुछ ऐसी जाति के जन्तु हैं, जिनमें योनि के दोनों चिह्न वर्तमान होते हैं । योनियुक्त जन्तुओं में अराडे के निर्माण के लिए दो भिन्न योनियों के व्यक्तियों का एक दूसरे के संसर्ग में आना प्राकृतिक नियम के अनुकूल है। संसर्ग के बाद प्रकृति की विशेषता के प्रभाव से एक नियमित समय के बाद म्हिन्योनिवाला प्राणी अर्गडा देता है। वे जन्तु, जिनमें दोनों चिह्न वर्तमान होते हैं, इस ढंग से एक दूसरे के संसर्ग में आते हैं कि एक पुरुषत्व दूसरे के स्नित्व के सम्पर्क में आता है। इस प्रकार के संसर्ग के बाद

जीव की उत्पत्ति

इस जाति के जन्तु का हरएक व्यक्ति अग्र होता है। इस जाति के जन्तुओं में केंचुआ (चारा) आदि है। जन्तुओं की योनि की बनावट में जब विशेष उन्नति हुई तब उनमें छीत्व और पुरुषत्व रूप में जाति-भेद भी हुआ जो प्रकृति-नियमानुकूल स्वाभाविक ही रहा। इस प्रकार यह निश्चय होता है कि विकास की पराकाष्टा अधिकाधिक उच्च अणी तक पहुँचने पर संसार के अन्यान्य प्राणियों में स्त्रीत्व और पुरुषत्व का भेद कायम हुआ। इन सभी प्रकार के परिवर्तन और भेद करने का अय प्रकृति को है, जो स्वयं नियम बहु है। उसी के नियमानुकूल कालान्तर में सब प्रकार का विकास होना संभव हुआ।

जनतुत्रों के मस्तिष्क-विकास में भी यही कम रहा है। सूचमाकार एवं अन्य छोटे-छोटे जनतुत्रों के मस्तिष्क नहीं होता। विभिन्न जनतुत्रों की बनावट में विषमता बढ़ने पर मस्तिष्क-निर्माण होना प्रारम्भ हुआ। मस्तिष्क-रहित प्राणियों के छछ विशेष प्राकृतिक स्वभाव होते हैं। उसी आधार पर उनकी जीवन-धारा प्रवाहित होती है। अन्यान्य मस्तिष्क-युक्त जनतुत्रों के मस्तिष्क की बनावट अपूर्ण रहने के कारण उनकी स्वामाधिक प्रवृत्ति भी प्राकृतिक कम के अनुसार ही होती है। परन्तु इन मस्तिष्क-युक्त जनतुत्रों

का स्वभाव-निर्माण, प्रकृति के नियमानुकूत्र होते हुए भी, वैसा होना उनके मास्तिष्क की बनावट की विशेषता के कारण होता है; क्योंकि उनके मस्तिष्क में स्वभावतः एक प्रकार की प्रेरणा उत्पन्न होती है, जिससे वे कोई कार्य करने के लिए ततपर होते देखे जाते हैं। इतर प्राशिएयों से भिन्न मानव-मस्तिष्क की रचना इस पूर्णता को प्राप्त हुई कि मनुष्य अपने मस्तिष्क से काम लेने में समर्थ हुआ। फिर भी मानव-स्वभाव पर प्राकृतिक प्रेरणा का प्रभाव कम नहीं है। मनुष्य सदा उससे प्रभावित होता रहता है, लेकिन वह अपने बुद्धिवल के सहारे अप्रयास द्वारा श्रपने में उत्तमोत्तम गुणों का विकास करने में सफन होता श्राया है। गोरिहा एवं शिम्पाबजी, जो विकास की दृष्टि से उच श्रेगी के जन्त हैं, अपने मस्तिष्क से कुछ काम लेने में समर्थ होते देखे जाते हैं। ये सभी प्रकार के विवर्गा मानव-स्वभाव और जन्त-स्वभाव के उद्येख में मिलेंगे।

साधारणतः संसार में स्थित विभिन्न पेड़-पौदों और जीव-जनतुओं के शरीर की आन्तरिक और बाह्य रचना का अध्ययन करने एवं उन जन्तुओं के निर्माण के क्रम पर विचार करने से यह निश्चय किया गया है कि सृष्टि-निर्माण के समान अन्यान्य पेड़-पौदों एवं जीव-जन्तुओं का निर्माण

क्रमशः हुआ है, जिससे इस भूमगडल पर जीव-जगत् स्थित हुआ। विकासवाद-संबंधी जो सृष्टि-निर्माण एवं जीव-निर्माण के क्रम ऊपर दिखाये गये, उनका सिलसिले से होना निश्चित है। वैज्ञानिक अपनी इन बातों की पृष्टि प्रमाणों द्वारा सिद्ध करने में समर्थ हो रहा है । विकासवाद की ं इस खोज में पूर्ण सार्थकता भत्नकती है। त्र्याज की दुनिया में हम हवाई-जहाज़ को आकाश में उडते हुए देखते हैं, बे-तार के तार (रेडियो) द्वारा भिन्न देशों के समाचार एवं संगीत वर वैठे सुनते हैं, चित्रपटों पर चित्र बोलते हुए देखते हैं, जिसे सिनेमा कहते हैं। यह सब आधुनिक विज्ञान का चमत्कार है। इन सभी प्रकार की वातों में, विज्ञान की क़ुशलता पर विश्वास करने में जिस प्रकार कोई सन्देह नहीं होता, उसी प्रकार विकासवाइ-संबंधी बातों पर सन्देह करने की कोई गुंजाइश नहीं । जीव-शास्त्र की सभी वातें सप्रमाण हैं । उन पर श्रविश्वास करने का कोई हेतु नहीं । श्रतः यह निश्चय होता है कि विश्व-निर्माण का कार्य क्रमश: हुआ है, जो प्रकृति के नियमानुकूल ही रहा है। सृष्टि-निर्माण के विषय में यह मान लेना कि इस सृष्टि का रूप अनादि॰ काल से ऐसा ही है या किन्हीं विशेष अवसरों पर परम शक्तिमान् ईश्वर ने ऋपनी इच्छा के ऋनुसार इस विश्व-प्रपञ्च

. मन्द्रप्य-विकास

को रचा है, मानव-वृद्धि-युक्त वात नहीं। सृष्टि-निर्माण अवश्य ही किसी ख़ास नियम के अनुसार सम्भव हुआ है, जिसकी सत्यता विकासवाद की परख से प्रतीत होती है।

जब रूप का बदलना प्रकृति के नियम के अनुकृत है तब मनुष्य में भी रूपान्तर संभव है, ऐसा प्रश्न उपस्थित हो सकता है । यहाँ पर रूपान्तर-संबंधी बातों पर गौर करने की श्रावश्यकता है। विभिन्न प्राणिमात्र में रूपान्तर होते रहना इस कारण स्वामाविक रहा कि वे प्राकृतिक नियमों से बराबर प्रभावित होते रह है । परन्तु मनुष्य अपनी सभ्यता के विकास के बल से प्रकृति ही को अपनी इच्छा के अनुकूल बनाने में सफलता प्राप्त कर रहा है। फिर यह कैसे संभव हो सकता है कि ऐसी परिवर्तनशील परिस्थित में प्रकृति मनुष्य में रूपान्तर लाने में सफजता पा सकेगी। इससे यह निश्चय होता है कि मन्ध्य में रूपान्तर लाकर मनुष्य-सदृश किसी अन्य प्राणी का आस्तित्व नियत करना प्रकृति की शिक से बाहर की बात हो चली है। अर्थात् मनुष्य में रूपान्तर आना कुद्व असम्भव·सा है ।

विभिन्न जीवों का निर्माण किस कम से हो सका, इस विषय में दो-एक युक्तिपूर्ण सिद्धान्त उपस्थित किये गये हैं। डारविन का सिद्धान्त हैं कि एक प्रकार के प्राणी

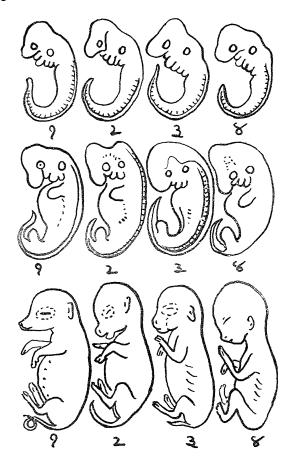
जीव की उत्पत्ति

से दूसरे प्रकार के प्राणी का आस्तित्व कायम होने में कमशः श्रेणीबद्ध रूपान्तर होता रहा है। दूसरा सिद्धान्त यह है कि एक के बाद दूसरे प्रकार के प्राणी का निर्माण पहले प्रकार के प्राणी की सन्तान में कालचक के अनुसार आकस्मिक परिवर्तन होने से हुआ है। 'आकस्मिक परिवर्तन होने से हुआ है। 'आकस्मिक परिवर्तन' का सिद्धान्त विशेष विश्वसनीय सिद्ध होता है, क्योंकि डारविन के सिद्धान्त में यह समस्या उठती है कि जब रूपान्तर क्रमशः हुआ है तब एक प्रकार के प्राणी के वाद दूसरा भिन्न प्रकार का प्राणी कर्यों कर देखने में आता है? इसका कोई संतोषजनक उत्तर नहीं मिल सका, अतः विभिन्न जीवों की उत्पत्ति के विषय में आकस्मिक परिवर्तन का सिद्धान्त प्रकृति-नियमानुसार होना संभव माना जाता है।

रूपान्तर की पीढ़ियों का अध्ययन करने से यह पता चलता है कि मनुष्य का निर्माण गोरिष्ठा एवं शिम्पाब्ज़ी में आकस्मिक परिवर्तन होने से हुआ है। ये बन्दर-जाति की उच्च कोटि के प्राणी हैं। इसिलए गोरिष्ठा या शिम्पाब्ज़ी। जिन्हें बनमानुष कहते हैं, मनुष्य के चचेरे भाई हैं। गोरिष्ठा में रूपान्तर हो पहलेपहल मनुष्य की उत्पत्ति होना जगभग तीस लाख वर्ष पूर्व अनुमान किया जाता है। इतने कालान्तर में मनुष्य कमश: उन्नति की ओर अप्रसर होता

रहा, जिससे मानव-जीवन में सभ्यता का विकास हुआ। कमानुसार सभ्यता की ओर अप्रसर होते रहने से आज गोरिहा तथा मानव-स्वभाव में सीमारिहत अन्तर आस्ता है। सभ्यता के विकास के सहारे मनुष्य अपने आपको अन्यान्य जन्तुओं की अपेक्षा आति उच्च स्थान प्राप्त कराने में समर्थ हुआ है। यद्यपि गोरिहा तथा मनुष्य की बनावट में सभी अंशों में कुछ न कुछ अन्तर है, तो भी इन दोनों की शारीरिक बनावट में पूरी समता है। मनुष्य, गोरिहा तथा कुछ अन्य समान पीढ़ी के जन्तुओं के बच्चों की शारीरिक बनावट में कमशः विशेष समता है।

इस प्रकार विकासवाद ने यह निश्चय कर पाया है कि सृष्टि की रचना एक विशेष नियम के अनुसार हुई हैं। उस नियम-संचालन का भार किसी अद्भुत शिक्त की इच्छा पर निर्भर नहीं, बल्कि वह स्वयं एक विशेष गित पर स्थित है, जो सर्वदा के लिए निश्चित हैं। यह बराबर देखा जाता है कि जब कोई वस्तु सड़ने लगती है तो उसमें जीव-निर्माण होना पाया जाता है। उसी पदार्थ को सड़ने से बचाये रखने पर उसमें उपर्युक्त जीव उत्पन्न



१, स्त्रर, २, बछड़ा, ३, खरगोश छोर ४, मतुष्य का गर्भावस्था में भिन्न-भिन्न समय की बनावट दिखाया गया है। गर्भावस्था में किस प्रकार विकास होना संभव रहता है एवं एक प्राणी से दूसरे प्राणी की बनावट में कितनी घानिष्ठ समता रहती है उसका अतुमान इन चित्रों से किया जा सकता है। विकास पद्धति का प्रमाण इन चित्रों में विशेष मिलता है।

ँजीव की उत्पत्ति

नहीं होने पाता । इस प्रकार प्रकृति में जीव की उत्पश्ति होना प्राकृतिक नियमों पर निर्भर है । हवा में स्थित अन्यान्य सूच्म जीवाणुओं की कार्यकारिता से जब कोई पदार्थ सड़ने लगता है, तब जीवमात्र की उत्पत्ति के योग्य वायुमण्डल के उपस्थित होने पर ही अन्यान्य जीवों का निर्माण होना संभव होता है, जिसके कई एक विशेष कारण रहते हैं । उन विशेषताओं का यहाँ उद्घेख करना संभव नहीं । इस प्रकार यह देखा जाता है कि जीव की उत्पत्ति किसी शिक्ष की इच्छा पर निर्भर नहीं, विक्त वह परिस्थिति के अनुसार प्राकृतिक नियमों पर है ।

(3)

मानव-स्वभाव और जन्तु-स्वभाव

श्रव तक जिन विषयों पर विचार किया गया है, उनसे यह निश्चय हुश्रा कि रचनात्मक दृष्टिकोण से सृष्टि में जीव-निर्माण कमशः कमवद्ध हुश्रा है । उसी के श्रनु क्ल किसी भी जन्तु का स्वभाव-निर्माण उसकी बनावट की विषमता के श्रनुकूल होना विशेष रूप से निश्चित है। श्रन्यान्य जन्तुओं के स्वभाव-गुण में वृद्धि उनकी बनावट की विशेषता के श्रनुकूल होना श्रानिवार्य रहा है। हरएक जन्तु का कुछ निश्चित जातीय स्वभाव-गुण होता है। उनके स्वभाव-गुण में उन्नति क्रमशः कटिवद्ध होना देखा जाता है। इसलिए श्रन्यान्य जन्तुओं के स्वभाव-गुण जाता है।

मानव-स्वभाव और जन्त-स्वभाव

का ऋध्ययन श्रेगाविद्ध-क्रम से करने से मानव-स्वभाव को समभाने में विशेष सुगमता होगी। यह देखने में श्राता है कि मनुष्य को छोड श्रन्यान्य सभी मस्तिष्क-वाले प्रांगी अपने-अपने मस्तिष्क से काम लेने में अस-मर्थ हैं । प्रत्येक जनतुत्रों का जीवन-धारा-प्रवाह उनमें ंस्थित नैसर्गिक प्रवृत्ति द्वारा संचालित होता रहता है। उनके कार्य की विशेषता का श्रेय उनकी वृद्धि को नहीं, बल्कि प्रकृति को है ; क्योंकि किसी भी प्राग्री की नसर्गिक प्रवृत्ति विशेषत: उसकी बनावट पर् निर्भर है, जिसे हम उस प्राणी का प्राकृतिक स्वभाव कहते हैं। एक जाति के जन्त की नैसार्गिक श्रवाति का प्राय: एक समान होना देखा जाता है। प्रत्येक प्रकार के जन्तुओं के स्वभाव में थोडी-थोडी क्रमबद्ध विशेषता देखते में स्नाती है। परन्त बन्द्रों में, जो मनुष्य-जाति के पूर्वज है, एक अन्य विशेषता देखी जाती है। वह है उनकी स्वाभाविक उत्पकता। उत्सक स्वभाव का होना नैसार्गिक प्रवृत्ति पर निर्भर नहीं, बल्कि बुद्धि से संबद्ध है। बन्दर-जाति के जीव कभी-कभी वृद्धि से काम लेते देखे जाते हैं। अत: वृद्धि-विकास का प्रारम्भ सर्वप्रथम बन्दरों में होना निश्चय होता है। फिर मनुष्य में, जिसका निर्माण इस सृष्टि

में वन्द्रों के बाद हुआ, बुद्धि-विकास होना तो स्वाभाविक ही समक्षा जायगा। मनुष्य बुद्धि से काम लेने में कुछ अधिक समर्थ बना, और अभ्यास से उसकी बुद्धि में क्रमशः विशेष उन्नति हुई।

तो भी प्रकृति के अन्तर्गत मनुष्य के लिए यह संभव नहीं कि वह नैसर्गिक प्रवृत्ति के प्रभाव से विलक्ष्ण बचा रहे। मनुष्य भी अन्यान्य जनतुओं के समान प्रकृति के द्वारा प्रभावित होता रहता है। इनमें भी प्राकृतिक प्रवृत्ति का प्रावत्य प्रकृति से वर्तमान है, जो बुद्धि-विकास के प्रभाव से कम होती आई है। चूँिक किसी भी प्राणों की प्राकृतिक प्रवृत्ति उसकी बनावट पर निर्भर है, इसलिए यह पैतृक गुणा है। परंतु बुद्धि-विकास अभ्यास पर निर्भर है, इसलिए वह किसी भी व्यक्ति को चेष्टा पर निर्भर है। जो व्यक्ति के सा अभ्यास बढ़ाने की चेष्टा करता है, उसका बुद्धि-विकास उसी के अनुकृत होना स्वाभाविक है %।

शारीरिक बनावट पर ही हरएक प्राणी की नैसर्गिक प्रवृत्ति निर्भर होने के कारण मनुष्यमात्र की नैसर्गिक

[&]amp; Instinct depends on how the nervous system is built through heredity; while intelligence depends upon how the nervous system is developed through use.

मानव-स्वभाव श्रीर जन्तु-स्वभाव

प्रवृत्ति का एक-सा होना विशेष स्वाभाविक है। विचार-पूर्वक ध्यान करने पर इस वात की सत्यता साफ़-साफ़ भालकने लगती है। मनुष्य भी जीवन-धार्ग श्रीर अपने बचों की रचा के लिए जिन उपायों का अधिकाधिक प्रयोग करता है, वे विशेष बुद्धि-संगत नहीं प्रतीत होते । बल्कि ऐसी वानों में वह विशेषत: नैसर्गिक प्रवृत्ति द्वारा प्रभावित होते देखा जाता है। मन्ष्य में वैसी स्वाभाविक प्रवृत्ति का परस्परा से निश्चित रहना इस कारण विशेष स्वामाविक रहा कि वह भी प्रकृति की सन्तान है । इनकी शरीर-रचना पूर्वजों के सदश होना प्राकृतिक नियम। नुकूल रहा । शरीर-रचना पर माता-पिता या पितामहों का प्रभाव पडना इस कार्या विशेष रूप से निश्चित होता है कि शरीर की बनावट बहुत कुछ उस जीव-केन्द्रक पर निर्भर है, जो माता-पिता के ऋंशों से प्राप्त होता है। कालचक के प्रभाव से कभी-कभी उस विशेष नियम में थोडा-बहुत परिवर्तन होना कोई ऋस्वामा-विक बात नहीं । इसी विशेष प्रभाव से सन्तान की रूप-श्राकृति में माता-पिता या पितामहों की रूपाकृति से कुछ न कुछ अन्तर आ जाता है। स्वभावत: व्यक्ति-विशेष की नैसर्गिक प्रवृत्ति पूर्वजों-जैसी ही होती है। इसी प्रभाव के

कारमा किसी प्रकार की शिका पाये विना भी विभिन्न व्यक्तियों में जातीय गुण स्वभाव से वर्तमान रहता है। अन्यान्य जन्तुओं की तरह मनुष्यमात्र की नैसर्गिक प्रवृत्ति का एक ढंग का होना इस कारण निश्चित नहीं रहा कि व्यक्ति-विशेष में बुद्धि-विकास ऋधिकाधिक होता रहा, जिसका प्रभाव उसकी संतान पर भी पडता रहा। इसके फलस्वरूप कुछ अपने पैतृक प्रभाव से उन्नति की श्रोर प्रगतिशील होने में सफल होते आये तो दसरे अपने श्रज्ञ पूर्वजों-जैसे विशेषत: नैसर्गिक प्रवृत्ति द्वारा प्रमावित होते रहे । इससे विभिन्न मनुष्यों के स्वभाव में अन्तर आना अतिवार्ध रहा। साधारणतः जिस समाज के व्यक्ति-विशेष उन्निशील होते ऋाये, उनकी संतान के लिए उन्नति-पथ की ओर अमसर होना विशेष स्वामाविक सिद्ध हस्रा। इस भिन्नता के फलस्वरूप पीडियों में व्यक्ति-विशेष की बुद्धि में इतना अन्तर हो चला है कि आज की दुनिया में हरएक व्यक्ति समान उन्नति करने में असमर्थ है, जिससे मनुष्यमात्र की सामाजिक परिस्थिति का एक गाति पर रहना असम्भव हो गया।

प्रकृति के नियमानुकूल सुयोग्य, सुन्द्र, हृष्ट-पुष्ट व्यक्तियों की संतान उसी प्रकार की होना निश्चित ज्ञानकर, प्रकृति मानव-स्वभाव और जन्त-स्वभाव

के इस नियम से विशेष लाभ उठाया जा सकता है। इस प्राक्ठितिक नियम से मनुष्य बहुत कुछ लाभ उठाने में समर्थ हुआ है। यह पता लगा है कि प्रकृति-रचना के सिलिसिले में कुत्ता और मेड़िया लगभग समान जाति के जानवर हैं। इसिलिए दोनों का स्वभाव फलत: समान होना चाहिए था। परन्तु परम्परा की चेष्टा रहने से मनुष्य कुत्ते के जातीय स्वभाव में विशेष परिवर्तन लाने में सफल हुआ है। कुत्तों की सन्तानोंत्पत्ति में वरावर चुनाव से काम लेकर उसके रूप-ढंग में उन्नति लाने की चेष्टा का ही यह फल है कि उनकी आकृति और स्वभाव में इतना परिवर्तन दिखाई देता है कि आज उनको मेडिये की अर्गी का कहना कुछ ऐसा विरोधजनक प्रतीत होता है, जैसा कि बन्दरों को मनुष्य का पूर्वज कहने में।

श्राधितिक काल में प्रकृतिवाद के विशेषज्ञ प्रकृति के इस श्रमोखे नियम से श्रमेक प्रकार के लाम उठाने की चेष्टा में लगे हैं। सभी प्रकार के घरेलू जानवरों में उन्नति लाने के लिए इस श्रोर विशेष ध्यान रक्खा जाता है कि सुयोग्य हृष्ट-पृष्ट जानवरों से उनकी संतान पैदा हुआ करे। यदि मानव-समाज में भी इस नियम-पालन की श्रोर ध्यान रखा जाय तो मनुष्यों में श्राधिकाधिक सुयोग्य व्यक्तियों की संख्या बढ़ने की श्राशा रखी

जा सकती है। परन्तु मनुष्यों में इस नियम का पालन होना इस कारण कठिन है कि उनका प्रचिलत सामाजिक नियम इस तत्त्वपूर्ण विचार का विरोध करता है, लेकिन देश पर जाति की उन्नित के निमित्त मानव-समाज को स्वयं इस नियम का अनुकरण करने की आवश्यकता है। अयोग्य व्यक्तियों के लिये सन्तानीत्पत्ति न करना ही माननीय कर्त्तव्य समम्मना चाहिए।

परम्परा से प्रकृति के अन्तर्गत इस नियम का पालन स्वभावत: होता आया है। यद्यपि ऐसा कोई विशेष नियम नहीं रहा है तो भी प्राय: अन्यान्य जन्तुओं में हष्ट-पुष्ट नर से ही सन्तानोत्पत्ति होते देखा जाता है। विशेषत: विभिन्न पशुओं के सुराह में जो नर व्यक्ति मज़बूत होता है वहीं सुराह का मालिक रहता है। कमज़ोर नर व्यक्तियों को सुराह से प्राय: अलग रहना पड़ता है। यदि कोई कमज़ोर नर व्यक्ति सुराह में किसी मादा व्यक्ति के संसर्ग में आने की चेष्टा करता है तो उसे सुराह के मज़बूत नर व्यक्ति से युद्ध मोल लेना पड़ता है, एवं युद्ध में हारकर पश्चात् मार खा प्राया से भी हाथ घोना पड़ता है, या किसी प्रकार भागकर सदा के लिए सुराह से दूर होना पड़ता है। मैदानों में तो अधिकांश इस कारण मैंसे-साँह,

मानव-स्वभाव और जन्त-स्वभाव

कुत्ते, मुर्ग आदि महयुद्ध करते देखे जाते हैं। इससे निश्चय होता है कि अन्यान्य जन्तुओं में हृष्ट-पृष्ट संतान पैदा होना प्रकृति के अनुकूल रहा है। इसी के फल-स्वरूप अन्यान्य जन्तुओं का अस्तित्व इस प्रकृति के अन्तर्गत पूर्ववत् स्थित रह सका। परन्तु अन्य कोई विशेष नियम न होने के कारण उनके स्वभाव में अन्तर नहीं हुआ, जिससे संसार के विभिन्न जन्तुओं का स्वभाव पैतृक रहा।

प्रकृति के अन्तर्गत अन्यान्य जन्तुओं में सुयोग्य नशें का चुनाव अनेक ढंग से हुआ करता है। मधुमिक्खयों में मादा तेज़ी से दूर भागनी है और नशें का कुराड उसका पीछा करता है। अन्त में जो नर पीछा करते करते साथ रह जाता है वहीं मादा के संसर्ग में आता है। यह निश्चय है कि हृष्ट-पुष्ट और फुर्तीला ही इस दौड़ में विजयी होता होगा। कुछ पिचयों में चुनाव के ढंग विशेष निराले देखे जाते हैं। मादा चुपचाप बैठी रहती है और अन्यान्य नर व्यक्ति अनेक प्रकार से उसके बारों और नाचकर तमारो करते रहते हैं। जो नर अपनी कुशलता दिखाने में विशेष समय तक इटा रह जाता है उसे ही मादा अपने संसर्ग में आने देती है। इस प्रकार के प्राकृतिक ढंग से अन्यान्य जन्तुओं में हृष्ट-पुष्ट सन्तान की उत्पत्ति सदा से होती आई है। कुछ उच

मानव-विकास

श्रेग्री के पीचयों में दास्पत्य संबंध विशेष प्रशंसनीय ढंग का पाया जाता है। नर-मादा दोनों में सदा से घनिष्ठ सम्पर्क रहने के कारण एक दूसरे में मित्रभाव इतना गहरा हो जाता है कि आजीवन पृथक नहीं होते । यहाँ तक देखा गया है कि दम्पति में किसी एक की मृत्यु हो जाने पर दूसरा विह्वलता का शिकार बन मर ही जाता है। प्रकृति स्वभाव से यौन-संबंध का गुन्थन कितना मज़वृत है, इसकी सत्यता की सिद्धिं इन पित्तयों के जीवन-अध्ययन से जानी जाती है। इन पिच्चियों का दाम्पत्य-जीवन इस बात में विश्वास दिलाता है कि दम्पति में भैत्री ऋौर सहयोगिता भाव की सची पहचान इस संबंध की दृढ़ता में है, जो समय-वृद्धि के साथ बढती है। यहाँ पर हमें इस बात का भी पता चलता है कि प्रेम-विकास का मूल विशेषतः सम्पर्क की घनिष्ठता है, जो प्राकृतिक गुन्थन के प्रभाव से खी-पुरुष के बीच स्वभावत: ऋधिक होती है। इन पिचयों का दांपत्य-प्रेम यह ज्ञान सिखाता है कि प्राकृतिक स्वभाव से सचा प्रेम स्थायी होता है। प्रेम-विकास होने पर जीवन में शांति श्रीर माधुर्य का जो श्रानन्द मिलता है, उस सख का अनुभव प्रेमपथ के सचे पथिक को ही हो सकता है। इस बात का पता प्रेमकहानियों से भली भाँति लगता है।

मानव-स्वभाव और जन्त-स्वभाव

इसिलए प्रकृति के स्वभाव से एक स्त्री और एक पुरुष के बीच स्थायी प्रेम होना स्वाभाविक समक्तना चाहिए। प्रेम सम्पर्क की घनिष्ठता से बढ़ता है। इसका निश्चय भिन्न जन्तुओं का एक दूसरे के साथ रहने का स्वाभाविक चाव एवं मनुष्यों में व्यक्ति विशेष, परिवार-समाज के प्रति घनिष्ठता का भाव देखने से भी होता है।

अति प्राचीनकाल में मनुव्यों में भी नर व्यक्तियों के चुनाव का ढंग कुछ पिन्यों जैसा रहा है। स्त्री जिस पुरुष को अपनी संतान का पिता होने के निमित्त सुयोग्य समभती उसी को अपना पित बनाना स्वीकार करती, और उसी के साथ उसका दाम्पत्य जीवन स्थायी ढंग पर होता। प्रागम्भिक मानव-समाज में बहुत काल तक यही नियम पालन होते रहने से मानव-संतान कमशः उन्नति की और बढ़ने में अप्रसर होती आई है। इस बात की सत्यता सिद्धि के लिए स्वयंवर-प्रथा की विशेषता का मनन कर उसकी उपयोगिता की ओर ध्यान आकर्षित करना उचित है। इस प्रथानुसार स्त्रियों को पूर्ण स्वतंत्रता थी कि वरसम्मेलन में उपस्थित वे जिसे चाहें अपना पित चुन सकती थीं, और वे अवश्य ही पित-चुनाव में चातुर्य से काम लेती रही हैं। इस प्रथा की विशेषता के फलस्वरूप प्राचीन

समय में भारत में अप्रतेक सुयोग्य व्यक्तियों ने जनम

जन्तुओं में मस्तिष्क-रचना की अपूर्णता होने से उनके स्वभाव-गुरा में परिवर्तन होना संभव नहीं हुआ। संतानोत्पत्ति के निमित्त हृष्ट-पुष्ट नरों का संसर्ग रहने से केवल उन जन्तुओं का अस्तित्व भलीभाँति स्थित ग्हना संभव रहा है। परन्तु मनुष्य के मस्तिष्क की बनावट विशेषपूर्ण होने के कारण उनके स्वभाव में क्रमश: पीढ़ियों में उन्नति श्राना स्वाभाविक रहा । फिर भी स्त्रियों ने पति-चुनाव में जिस चातुर्य से बराबर काम लिया उसके फलस्वरूप मनुष्य में अधिकाधिक मानसिक विकास होना विशेष स्वाभाविक रहा । मनुष्यमात्र को विकास की आरे ले जाने का अय बहुत कुछ स्त्रियों को है। गौरिहा या शिम्पाञ्जी के समाज में जो मनुष्य का चर्चेरा भाई कहा जाता है बराबर ही नरों का आधिपत्य रहा है । यदि उसी प्रकार मनुष्य-समाज में भी आदि से पुरुषाधिपत्य स्थित रहा होता तो मनुष्य भी विकास के सिलसिले में वहत कुछ अपने चचेरे भाइयों जैसे रहे होते।

मानव-स्वभाव में ऋधिकाधिक महत्त्वपूर्ण उन्नति होते रहने के दो विशेष कारण हैं। पहला तो मानव मस्तिष्क- मानव-स्वभाव और जन्त-स्वभाव

रचना की विशेष-पूर्णीता, ऋौर दूसरा पति-चुनाव के सिलसिले में स्त्रियों की महत्त्वपूर्ण कौशल हैं। इन दोनों विशेषतात्रों के फलस्वरूप मनुष्य का मानसिक विकास होना निश्चय रहा, जिससे पीढ़ियों में उत्तरोत्तर बुद्धि के क्रम से उन्नति होती ऋाई है। मनुष्य एवं ऋन्य जन्तुऋों के ं स्वभाव की तुलना में यह कहा जायगा कि मनुष्य का हरएक काम बुद्धियुक्त होता है, अपन्य जन्तुओं का काम उनमें स्थित प्राकृतिक स्वभावानुसार होता है। चूँकि प्रकृति-नियमानुकूल हरएक प्रकार के जीवों का ऋस्तित्व स्थित रहना आवश्यक है, इससे विभिन्न प्राणियों में संतानोत्पत्ति-निमित्त नर-माडा व्यक्तियों का एक दूसरे के संसर्ग में श्राने की स्वामाविक इच्छा एवं जीवन-धार्गा के निमित्त श्रावश्यक भोजन की इच्छा प्रकृति के स्वभाव से होती है। इस संबंध में यदि किसी प्रकार के प्राग्री के साथ कोई विशेष बात पाई जाती है तो वह उसकी वृद्धि की विशेषता के कारण नहीं, बल्कि वैसा नैसर्गिक स्वभाव के कारण होता है, जो उस प्राणी का जातीय स्वभाव कहलाता है। कोयल पन्नी का यह जातीय स्वभाव है कि वह अपने अगरे को काँवे के घोंसले में रख दे और उसके अगरे को नष्ट कर डाले, ऐसा करने में उसकी बुद्धि की कोई

विशेषता नहीं । इसी तरह अन्यान्य पशु-पिचयों का अपना अपना भुएड बनाकर साथ रहना, उनका प्राकृतिक प्रकृति के अनुकूल स्वाभाविक गुगा है। समाज स्थापित करने की बुद्धि उनमें नहीं होती।

परन्त बन्दर जाति के स्वाभाविक गुगा में कुछ विशे-पता देखी जाती है। अन्य जनतुत्रों की अपेचा मानिसक विकास के कुछ चिह्न पाये गये हैं जैसा कि उनके कार्यों से विदित होता है। यह बहुत शीव अपना समाज स्थापित कर लेते हैं ऋौर इनके सामाजिक नियमों में कुछ विशेषतापूर्ण बातें भी देखी जाती हैं। इनके समाज में बहुत सदस्य होते हैं, तथा इनका समाज बहुत काल तक स्थायी रूप से स्थित रहता है । इनका स्वभाव भी कुछ उत्सक प्रवृत्ति का है। किसी भी नयी वस्तु को देख उनके मन में कुछ उत्सकता उत्पन्न होती है ऋौर अवसर पा उस वस्त के समीप जाकर उसे ध्यान से मनन करते हैं। यदि उठाने योग्य वस्तु हुई तो उसे हाथों में ले उसके विषय में कुछ अनुभव प्राप्त करने की चेष्टा में संलागन होते भी देखे जाते हैं। उत्प्रुक स्वभाव होना मानसिक विकास का परिचय देता है। अतः बन्दर आदि स्वजातीय जानवरों में बुद्धि का प्राथमिक चिह्न वर्तमान होना निश्चित

मानव-स्वभाव श्रौर जन्त-स्वभाव

होता है। परन्तु मस्तिष्क रचना में कुछ अपूर्णता रह जाने के कारण वे स्पष्ट रूप से अपना भाव प्रकट करने में श्रसमर्थ रहे। इस प्राकृतिक श्रसमर्थता के कार्गा एक व्याकि को दूसरे व्यक्ति से ज्ञान प्राप्त होना दुर्लभ रहा जिसे उनके स्वाभाविक गुगा में किसी प्रकार से उन्नति होना संभव नहीं हुआ। केवल अनुकरण द्वारा यह कुछ गुण प्राप्त करते हैं । इससे अनुकरण करने की शक्ति विशेष रूप से होना इनमें स्वाभाविक गुण देखा जाता है। कोई भी वन्दर किसी मनुष्य को कुछ करते हुए देखता है, तो वह भी पश्चात् अप्रवसर भिलने पर वैसा ही करने की चेष्टा करता है। इससे प्रत्यत्त मालूम पड़ता है, कि बन्दरों में भी बुद्धि होती है। इनके बहुत से कार्य मनुष्य के समान बुद्धिपूर्ण होते हैं। इनका स्वभाव गुण का अनुमान कर यह निश्चय किया जाता है, कि विकास के सिलसिले में प्राथमिक मनुष्यों का स्वभाव ऋधिकतर वैसा ही रहा होगा जैसा कि स्राज बन्दर जाति के स्रन्यान्य जानवरों, गोरिल्ला, शिम्पाञ्जी आदि में पाया जाता है। परन्तु मस्तिष्क की रचना में कुछ अधिक विशेषता होने से मनुष्य अप्रभास द्वारा बहुत कालान्तर में, पीढ़ियों में, क्रमश: उच स्थान प्राप्त करने में सफल होता आया है।

प्रायः यह देखा जाता है कि संसार के विभिन्न जनतु किसी प्रकार के वस्तु-पदार्थ को व्यावहारिक काम में नहीं लाते । पशु-पि चियों का जो छुछ वस्तु-पदार्थ कहा जायगा वह प्राकृतिक ढंग का होता है, क्योंकि वह अन्य किसी हथियार की सहायता से बना हुआ नहीं होता । साथ ही साथ वे वस्तु-पदार्थ जिसे वे काम में लाते हैं उनके पूर्वजों या समूह द्वारा बना हुआ नहीं रहता है । मनुष्य को छोड़ अन्यान्य सभी जीव जनतुओं का काम विना किसी प्रकार के वस्तु-पदार्थ या हथियार की सहायता से ही चलता है।

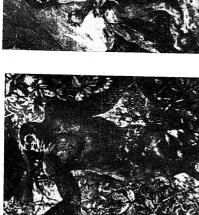
लेकिन मनुष्य इसके विपरीत स्वभाव से ही वस्तु-पदार्थ का प्रयोग करता है। इनका वस्तु-पदार्थ प्राय: हाथ से बनाये गये अपन्यान्य हथियारों की सहायता से बना हुआ होता है, मनुष्य की सभी वस्तुएँ हथियारों या यन्त्रों द्वारा बनी हुई होती हैं, इनके वस्तु-पदार्थ में उन्नित होना इस कारण संनव हुआ कि वे आधिकतर समूह द्वारा बने हुए होते हैं। साथ ही साथ पूर्वजों द्वारा बनाई गई वस्तुओं से भी सहायता मिलना सुलभ रहा है। मनुष्य स्वभावत: वस्तु-पदार्थ तथा उन वस्तु-पदार्थों द्वारा बनाई गई अपन्य वस्तुओं पर निर्भर रहा है। इस कारण इनके वस्तु-पदार्थ की बनावट में क्रमश: उन्नित मानव-स्वभाव श्रीर जनत-स्वभाव

होती आई। वस्तु-पदार्थों की वनावट में क्रमशः विषमता वहने, तथा उन पर अधिकतर निर्भर रहने के कारण मनुष्य का सामाजिक जीवन अधिकाधिक विषम होता आया है। इसके फलस्वरूप आज मनुष्यमात्र को अपनी अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति के निमित्त एक-दूसरे पर अधिकतर निर्भर रहना पड़ता है। एक व्यक्ति का दूसरे व्यक्ति पर या अपने समाज पर आधिकतर निर्भर रहने के कारण मनुष्यसमाज की रचना में उनकी बुद्धि एवं उनके विचार में सीमा-रहित पूर्णता प्राप्त होती आई, और भविष्य में होती रहेगी।

सामाजिक जीवन की विशेषताओं के कारण मानव-स्वमाव में उन्नित होती आई है। इससे यह नहीं कहा जा सकता कि मनुष्य प्रकृति से प्राप्त नैंसर्गिक-प्रवृत्ति द्वारा प्रभावित नहीं होता । नैंसर्गिक प्रवृत्ति नितांत स्वामाविक गुण होता है, जो संसार के सभी प्राणिमात्र में वर्त्तमान रहता है। चूँकि यह स्वमाव प्रकृति-नियम-अनुकृत निर्मित हुआ है, इससे यह निश्चय होता है कि यह स्वमाव किसी प्राणी के प्राकृतिक आवश्यकतानुकृत्व होता है। जैसा कि निश्चित है। प्रकृति-नियमानुकृत हर एक प्रकार के जीव-जन्तुओं का अस्तित्व स्थित रहना

स्वाभाविक समम्तना चाहिए, और इस नियम का पालन उन्हीं प्राणियों द्वारा होना संभव हैं। इस नियम के पालन के निमित्त जो यौन प्रेरणा अन्यान्य प्राणियों को होती है उसे पाशाविक प्रकृति माना गया है। पशु-पन्ती इसी ज्ञान से पूर्ण रहने के कारण जानवर बताये गये हैं । इससे कहा जायगा कि केवल इसी प्रेरणा से प्रभावित होनेवाले मनुष्यों की गराना जानवरों में करना अधिक उपयुक्त होगा। हरएक व्यक्ति को इस बात का ध्यान होना चाहिए कि स्वाभाविक प्रकृति के कारण हम सबके विचारों में पाशविक प्रकृति स्वाभाविक रूप से वर्तमान रहती है। पाशविक प्रकृति के प्राबल्य होने पर मनुष्य श्राधिक धिक बुद्धिहीन बनता है। जो व्यक्ति अपनी विचार-शक्ति के प्रभाव से अपने में स्थित पाशविक प्रवृत्ति को जितना ऋधिक दमन करने में समर्थ रह सका, वह श्रपने जीवन में उतना ही अधिक उन्नति-शील रहा है।

आज मनुष्य तथा गोरिहा के रहन-सहन के ढंग एवं स्वभाव में असीम अन्तर देखने में आता है । परन्तु इससे यह नहीं कहा जा सकता कि समाज का हरएक व्यक्ति उन्नत-अवस्था को प्राप्त है। मानव-समाज में अधिकतर व्यक्ति तो ऐसे हैं जो अपनी-अपनी बुद्धि से काम लेने में







तस्वीरों से यह पता चलता है।कि गीरिला का रहन-सहन थौर स्वभाव वैसा हाँ है जैसा कि लाखों वर्ष पूर्व रहा होगा । गोरिखा एक खत्यन्त मयानक जन्तु है । जवान श्रवस्था में यह जिन्दा नहीं पकड़ा जा सका है । वे ट्याक्ति जो सिंह की रस्ते से बांध डाले हैं इसे पकड़ने से भयभति होते हैं। यह घने जङ्गलों से बुनों पर रहता है। इसके ि १] गोरिह्या, (मनुष्य का पूर्वज), ि २] वर्ष युग के समय का मनुष्य. (वर्ष युग का समय ४० हजार वर्षे पूर्व से २ लाख वर्षे पूर्व तक बताया जाता है), [३] वर्तसान प्रगतिशाल समाज का सतुष्य । इन विपरीत महुष्य जीवन में विशेष परिवर्तन थाया है। लाख वर्ष पूर्व के महुष्य एवं थाज के महुष्य के रहनन्सहन मेष और स्वमाव में कितना अन्तर हो पाया है उसका प्रसाण ये तस्बीर है। मानव-स्वभाव और जनत-स्वभाव

अभी भी असमर्थ है। ऐसे व्यक्ति अपने प्राचीन पूर्वज बन्दरों-जैसे दूसरे व्यक्तियों का केवल अनुकरण किया करते हैं। अभी तक मनुष्य जो। कुछ उन्नति कर पाया है वह कुछ इने-गिने व्यक्तियों में विशेष बुद्धि-विकास होने से संभव हो सका है । अन्यान्य व्यक्ति क्रमशः उनका 'अनुकरण करते आये हैं जिससे मनुष्य-समाज उन्नति की श्रोर श्रथसर हो पाया है। श्रन्यान्य व्यक्तियों के धार्मिक भावों में विश्वास से अनुकरणशीलता चलता है। परम्परा से मनुष्य विशिष्ट धार्मिक संस्कारों में अन्ध-विश्वास रख उसका अनुकरण करना अपना ध्येय समभ उसी में संलग्न रहा है। अनुकरणशील व्यक्तियों में विशेष वृद्धि विकास होना संभव नहीं, क्योंकि उनमें विचारशीलता का विकास नहीं हो पाता, जिससे उनमें पाशविक भावों का प्राबल्य बना रहना विशेष स्वाभाविक देखा जाता है। पूर्ण मनुष्यता को प्राप्त करने के लिथे बुद्धि से विशेषरूप से काम लेने की अ।वश्यकता है। मानव-स्वभाव में अधिकाधिक उन्नति लाने के निमित्त समाज के हरएक व्यक्ति को अपनी-अपनी बुद्धि को विशेष सफलता हासिल कराने की आवश्यकता है। क्योंकि ऐसा करने पर ही हरएक मनुष्य मानव-गुण प्राप्त करने

योग्य हो सकता है। अपन्यथा पाशिवक भाव, जो हरएक व्यक्ति में प्रकृति से वर्तमान रहता है, कभी दूर नहीं हो सकता। मनुष्य का गुगा ज्ञान है। हरएक व्यक्ति ज्ञानी कैसे वन सकता है इसका ज्ञान मानव-मस्तिष्क की विशेषता को जान उसके अनुसार चलने पर हो सकता है।

(8)

मानव-मास्तिब्क और उसकी विशेषता

संसार में जितने प्रकार के जीव-जन्तु वर्तमान हैं, उन सबका कुछ विशेष जातीय स्वभाव होना प्रकृति-नियमानुकूल हैं। एक जाति के सभी जन्तुओं की शारीरिक रचना एक ढंग की होती हैं। इसी से एक जाति के जन्तु के दो भिन्न व्यक्तियों के स्वभाव में कोई विशेष अन्तर देखने में नहीं आता। यदि कुछ अन्तर होता भी है, तो वह जलवायु के अनुकूल कुछ रहन-सहन के ढंग में पाया जाता है। इसके विपरीत मनुष्य जाति के दो भिन्न व्यक्तियों की मानसिक स्थिति में असीम अन्तर पाया जाता है। यदि एक विज्ञानाचार्य है तो दूसरा

महा-भूर्ख है। एक को सारे संसार की विभिन्न सम-स्याओं का ज्ञान है तो दूसरे को अपने आस-पास के गाँवों की मराडली एवं वहाँ की व्यावहारिक बातों का भी ज्ञान नहीं। क्या इस प्रकार से मानसिक विकास में अन्तर होना प्राकृतिक है? इस समस्या को समभने के लिए मानव-मस्तिष्क की रचना और उसकी विशेषता की आरे ध्यान आकर्षित करना नितांत आवश्यक है।

विकास-सिद्धान्त के सिलिसिले में जैसा निर्णय हो चुका है उससे यह निश्चय होता है कि मानव-स्वभाव- निर्माण श्रिघिकांश रूप से बुद्धि पर निर्भर है, श्रौर युद्धिविकास श्रभ्यास पर । श्रभ्यास द्वारा प्राप्त किया गया गुण नैसिर्गिक स्वभाव नहीं कहा जा सकता । नैसिर्गिक स्वभाव नहीं कहा जा सकता । नैसिर्गिक स्वभाव वह है जो प्राकृतिक-प्रवृत्ति के श्रमुकूल हो । इसिलिए किसी दो व्यक्तियों के स्वभाव में श्रम्तर होना श्रप्राकृतिक समभाना चाहिए । व्यक्ति विशेष के स्वभाव में श्रम्तर उपस्थित करने का उत्तरदायी है । प्रकृति रचना- वुसार मनुष्यमात्र के मस्तिष्क की रचना एक सा होना निश्चय है । मानव-मस्तिष्क की व्यवस्था में ऐसी रहस्यमय विशेषता श्राना श्रवश्य किसी विशेष शिक्त के कारण

मानव-मस्तिष्क ऋौर उसकी विशेषता

हुआ है। जीवशास्त्रज्ञ अपनी परीचा द्वारा यह जान सके हैं कि अन्यान्य जन्तुओं के नवजात बच्चे के सिर की खोपड़ी की बनावट उत्पन्न होने के समय पूर्णरूप से निर्मित होती है। इसके विपरीत मनुष्य के नवजात शिशु के सिर की खोपड़ी की बनावट का अपूर्ण रहना पाया जाता है, जिसकी पूर्णता जन्म के परचात् कुछ महीनों वाद होती है %।

 इस अपूर्णता का कारण यह हुआ कि मनुष्य के नवजात शिशु में कैलशियम की मात्रा आवश्यकता से अधिक न्युन होती है। कैल शियम ऋस्थिप ऊरों का प्रधान तत्त्व हैं। शरीर-रचना के निमित्त यह एक अत्यावश्यक पदार्थ है । गर्भावस्था में इसकी प्राप्ति संतान को माता से हुन्ना करती है। इसिलिए कम से कम संतानीत्पत्ति के तीन मास पूर्व से माता के भोजन में कैलशियमयुक्त भोजन पदार्थ ऋधिक मात्रा में होना नितात आवश्यक हैं। सभी प्रकार के मोजन पदार्थों में दूध बहुत उपयुक्त पदार्थ है। इसमें कैलशियम पर्यात मात्रा में होता है। शाक में भी कैलशियम की मात्रा कुछ विशेष होती हैं। इसलिए मातात्रों को गर्भावस्था से लेकर बच्चों को दूध पिलाने के समय तक इन खाद्य पदार्थों का विशेष प्रयोग करना चाहिए । क्योंकि यह संतान के स्वास्थ्य के लिए विशेष लाभदायक सिद्ध होगा । विकास के सिलसिले में कैलशियम का कम होना मनुष्यमात्र के लिए लाभदायक हुआ है । परन्तु इस कभी को जल्द पूरा न करने से भविष्य में व्यक्ति विशेष के स्वास्थ्य पर विशेष हानि पहुँचती है। इन सब बातों में वैज्ञानिक अनुमान यह निश्चय कर सका है कि गर्भावस्था के समय से लेकर बच्चों को दूध पिलाने के समय तक माता के स्वास्थ्य ऋरि भोजन पर विशेष ध्यान होना बहुत जरूरी हैं।

मन्द्य-विकास '

जन्म के पश्चात् खोपड़ी की वनावट अपूर्ण रह जाने से शिशु के मस्तिष्क की वृद्धि विशेष होना स्वाभाविक हंग से संभव रहा। इस प्रकार प्रकृति-नियमानुकूल शर्गर-वृद्धि के साथ मनुष्य के बचों में मस्तिष्कवृद्धि का अन्यान्य जन्तुओं के बचों की अपेचा अधिक होना अनिवार्य रहा। मानव-मस्तिष्क में इस प्रकार की विशेषतापूर्ण वृद्धि होने से मनुष्य के मस्तिष्क में वह गुणा वह सका, जिसे सर्व प्रथम मनुष्यों के लिए पहले-पहल किसी बात को कुछ समय तक याद रखने योग्य होने में सफलता मिली। इसी गुणा में प्रत्युत्तर उन्नति होने से आज मनुष्य इतना आगे वहने में समर्थ हुआ है। क्योंकि बरावर से अभ्यास द्वारा संतान में क्रमशः इस गुणा की वृद्धि होती आई है।

किसी व्यक्ति के मिस्तिष्क की बनावट किस प्रकार से प्रकृति-त्र्यन्तर्गत प्रभावित होती है उसे पहले जान लेना त्र्यावश्यक है । मिस्तिष्क शारीर के अवयवों में से एक प्रधान अवयव है। शारीर-रचना खाद्य पदार्थों की विशेषताओं द्वारा प्रभावित होती रहती है। इससे यह निश्चय है कि मिस्तिष्क-रचना का खाद्य पदार्थों से वनिष्ठ संबंध है। मनुष्य के नवजात शिशु का मिस्तिष्क प्रकृति से ही

मानव-मस्तिष्क और उसकी विशेषता

अपूर्ण अवस्था में रहता है, जिससे उसकी मस्तिष्क-रचना पर खाद्यपदार्थी का प्रभाव पडना निश्चय है। खाद्य-पदार्थी के सिवा अपन्य कई बाहरी कारणों से भी किसी व्यक्ति का मस्तिप्क प्रभावित होता रहता है । शिशु अवस्था में जब कि खोपड़ी अपूर्ण रहती है, इस बात पर ध्यान ं होना चाहिए कि बच्चे के सिर पर किसी प्रकार का ऋाघात न पहुँचे । वास्तव में अन्यान्य बाह्य कारगों के प्रभाव से हरएक व्यक्ति के मस्तिष्क-रचना में कुछ विचित्रता का होना ऋानिवार्य-सा रहता है, जिससे भिन्न व्यक्ति के स्वभाव गुण में कुछ अन्तर होना स्वाभाविक-सा प्रतीत होता है । उन बाह्य कारणों में से शारीरिक परिस्थित की अवस्था को भी एक मुख्य कारण समभाना चाहिए । क्योंकि यह शरीर जो कई अवयवों में विभाजित है, जीवनिक्रया, संचालन, सभी अवयवों के कार्य में पूर्ण सहयोग रहने पर ही सुचार रूप से सम्पादन करता है। यदि किसी भी अवयव में आकस्मिक या किसी प्रकार के घटनावश कोई सामयिक परिवर्तन आता है तो उसका प्रभाव सारे शरीर पर पड़ता है। इसलिए मस्तिष्क की बनावट की पूर्णता के लिए संतान का स्वास्थ्य ठीक रहना बहुत आवश्यक है। संतान का

शरीर-निर्माण सर्व-प्रथम गर्भावस्था में ही होता है। इस काल में संतान की शारीरिक रचना पर माता की शारीरिक या मानसिक अवस्था का प्रभाव पडता है। इस प्रकार सर्वप्रथम संतान की मस्तिष्क-रचना माता के स्वास्थ्य द्वारा प्रभावित होती है। विकास-सिद्धान्त के अनुसार पहले यह दिखाया जा चुका है कि किसी व्यक्ति का स्वभाव-निर्माण या शारीरिक बनावट माता-पिता के अंशों से प्राप्त जीव-केन्द्रक पर बहुत कुछ निर्भर रहती है। लेकिन साथ ही साथ मस्तिष्क-विकास पर प्रकृति में आने जानेवाले बाह्य कारणों का भी प्रभाव पर्याप्र होता है। इस प्रकार मस्तिष्क की बनावट ऋौर उसका विकास, ख़ानदानी-प्रभाव एवं ऋन्यान्य बाहरी कारगों से प्रभावित होता है। मस्तिष्क सारे शरीर के नाडी-व्यवस्था का केन्द्र स्थान है। शरीर के किसी भाग में कोई ब्राटि पहुँचने पर मस्तिष्क परिवर्तन से विशेष प्रभावित होता है। बाह्य कारणों द्वारा प्रभावित होने से ही सुयोग्य माता-पिता की संतान ऋयोग्य देखी जाती है। निकम्मे व्यक्तियों की संतान का विशेष रूप से अयोग्य होना तो प्रकृति-नियमानुकूल होता है। इस बात की सत्यता को जानकर अन्यान्य उन्नतशील देशवासियों ने श्रपने अपने देश में

मानव-मस्तिष्क छौर उसकी विशेषता क़ानून द्वारा अयोग्य व्यक्तियों का सन्तान पैदा करना निषेध कर दिया है।

अव तक जिन वातों के संबंध में विचार किया गया है वह प्राय: मस्तिष्क वनावट की पूर्णता के निमित्त खाद्य-पदार्थों से संबंध रखती हैं । मस्तिष्क की बनावट पूर्ण होने पर वृद्धि-विकास किन-किन बातों पर निर्भर हैं, उसकी भी खोज करना आवश्यक है । सिर की खोपड़ी हटाकर देखने पर यह पता चला है कि मस्तिष्क के अन्तर्गत दिमाग एक स्थूल पदार्थ है जो भूरापन लिए सकेंद्र रंग का होता है। उस पर लहर (Wave) के समान बहुत सी चित्तियाँ (Convolution) स्थित हैं। इस प्रकार के चिह्न बहुत संख्याओं में होने से दिमाग के सतह का चेत्र बहुत बढ़ जाता है, जिससे मनुष्य में अधिकाधिक वृद्धि वृद्धि होना विशेष संभव रहता है। इन्हीं चिह्नों की रचना की विशेषता पर मनुष्य का व्यक्तित्व, प्रभाव और वृद्धि निर्भर है। *

^{*} In the Neopallium (convoluted surface of the brain) of man takes place all those complicated activities that we associate with personality. Here resides our mental life, our sensations, memories, and volitions, here imagination has its play, and here too when maladjustments occur moods arise and insanity may reign.

—G. Spiller.

अनेक दिमागों को देखकर यह निश्चय हो पाया है कि इन चिहाँ का अधिक संख्या में होना तीत्र बुद्धि का सुचक है। गम्भीर तथा विचारवान् व्यक्तियों के दिमाग पर इस प्रकार की चित्तियों की लम्बाई सामान्य ज्ञान-वाले व्यक्तियों की अपेचा अधिक पायी गयी है। जिन व्यक्तियों में ऐसे चिह्न आकार में छोटे परन्त संख्या में अधिक देखे गये हैं वे प्राय: विशेष चतुर श्रौर कर्मशील व्यक्ति रहे हैं । साधारगात: ये चिह्न स्त्रियों के दिमाग पर लम्बाई में छोटे परन्तु अधिक संख्या में देखे गये हैं। स्वभावतः वे पुरुषों की ऋषेचा विशेष चतुर भी होती हैं। इन चिह्नों की रचना मानसिक अवस्याओं के अनुकूल प्रभावित होने की सम्भावना देखी जाती है जिससे भिन्न व्यक्तियों का स्वभाव भिन्न प्रकार का होना स्वामाविक पाया जाता है। प्रकृति से इन चिह्नों का स्वाभाविक गुगा बहुत कुछ खानदानी प्रभाव पर निर्भर रहना निश्चय होता है, परन्तु लगातार कठिन अभ्यास रखने से उसके स्वभाव गुण में परिवर्तन आना संभव रहता है। यदि एकाप्रचित्त हो कठिन अभ्यास द्वारा कोई व्यक्ति बाल्यकाल से किसी गुण को प्राप्त करने की चेष्टा करे तो वह अवश्य उसमें सफलीभत होगा। इन चिह्नों की रचना

मानव-मस्तिष्क श्रौर उसकी विशेषता

में ऐसी ऋपूर्वता है कि वह हर एक व्यक्ति की इच्छानुसार प्रभावित हो उसे उसी प्रकार का स्वभाव या गुण प्राप्त कराते हैं जो लगातार अभ्यास रखने के फलस्वरूप कुछ वर्षों में परिपक्क अवस्था को प्राप्त हो उस व्यक्ति का स्वाभाविक गुरा प्रतीत होता है । नैसर्गिक प्रवृत्ति उसमें स्वत: उपस्थित हो जाती है जो अनेक प्रकार का वृद्धि-यक अभ्यास बढाने पर विकसित होने का अवसर नहीं पाता । इसलिए यह कह सकते हैं कि विशेषतः हर एक व्यक्ति का स्वभाव कृत्रिम होता है, क्योंकि मनुष्य अपने स्वभाव का निर्धारक आप है। ऐसे तो मानव जीवन सामाजिक होने के कार्या किसी भी व्यक्ति का दिमाग ्बराबर उसके परिवार समाज एवं शिना प्रगाली में प्रचलित प्रथाओं द्वारा ही विकसित होता है। जिससे उसका स्वभाव उसी वातावरण के अनुकूल निर्मित हो परिपक अवस्था को प्राप्त होता है, जिसे हम व्यक्तिगत बुद्धि-विकास की पहचान सममते हैं।

बाल्यावस्था में, जिस समय दिमाग की बनावट कोमल अप्रवस्था में रहती है, दिमाग पर स्थित चिहों की दशा गीली मिट्टी के बर्त्तनों के समान होती है। जिस प्रकार गीली मिट्टी के वर्त्तनों पर किसी भी नक़शे की

ह्याप वडी सुगमता से पड जाती है, उसी प्रकार बच्चों के दिमाग पर कोई बात बहुत जल्द असर कर डालती है। बाल्यावस्था में दिमागु पर स्थित चिह्नों पर किसी बात का प्रभाव स्थायी रूप से पड़ता है, क्योंकि उस समय उन चिह्नों की दशा कोमल होती है जिससे वे बहुत शीव प्रभावित हो जाते हैं। यही कार्गा है कि बाल्यकाल के वातावर्गा का प्रभाव बालक के स्वभाव पर विशेष रूप से पडता है । जिस वातावर्ण का प्रभाव बालक पर विशेष रूप से पड़ेगा आगे चलकर उसका वैसा ही स्वभाव बनेगा। यह निश्चय है कि कोमल अवस्था में दिमाग किसी प्रकार के विचार से प्रभावित होने पर उस विचार को स्थायी रूप से घारण कर लेता है जो पश्चात किसी व्यक्ति का स्वाभाविक गुगा बन जाता है। एक बार कोई गुगा स्वाभाविक बन जाने पर उससे निवृत्त होना वैसा ही दुस्तर कार्य है जैसा कि पक्के हुए मिट्टी के वर्त्तनों पर के नक़शों को मिटाना ।

पश्चात् जब शरीर वृद्धि के साथ साथ मस्तिष्क निर्माण् प पक अवस्था को प्राप्त होने लगता है तब किसी बात या विचार का प्रभाव क्रमशः पड़ता है। क्योंकि उस समय में विचार करने की शक्ति विशेष आ जाती है, जिससे मानव-मस्तिष्क और उसकी विशेषता

मन में अनेक भावनाएँ परिस्थिति के अनुकूल उठती रहती हैं। ऐसी श्रवस्था में मस्तिष्क पर किसी विचार का स्थायी प्रभाव नहीं पड़ने पाता । स्थायी प्रभाव तभी पडना संभव होता है जब किसी बात को अध्यास द्वारा प्रहरा करने की चेष्टा होती है। बचपन में बालक हर एक बात को प्रहण करने की चेष्टा में रहते हैं, जिससे उनका मस्तिष्क वातावरण के प्रभाव से विशेष प्रभावित होता है। इस प्रकार से अन्यान्य भावों द्वारा बराबर प्रभावित हो वाल्य-स्वमाव निर्मित होता है, जो बाद को उस व्यक्ति के स्वाभाविक गुण का रूप धारण करता है। किसी भी व्यक्ति का वास्तविक स्वभाव का निर्माण वाल्यकाल में होना निश्चय किया जाता है। परिपक अवस्था को प्राप्त हो मनुष्य प्राय: बिचारशिक से काम लेता है। परन्त किसी मनुष्य की विचार-शिक बाल्यावस्था में निर्मित स्वभाव द्वारा अधिक प्रभावित होती है। यदि वाल्यकाल में उत्तम स्वभाव नहीं बन सका तो यवावस्था के होने पर विद्वत्ता को प्राप्त करके भी मनुष्य प्राय: अकर्मएय ही बना रहता है। क्योंकि अपने में स्थित बुरे स्वभाव के प्रभाव से प्रीरेत हो अपनी विद्वत्ता को सफल करने में वह सर्वथा असमर्थ रहता है । यही कारगा है कि वड़े बड़े विद्वानों के स्वभाव में भी कुछ घृिगात मन्प्य-विकास

डोष पाये जाते हैं। मनुष्य में अधिकतर ऐसी कमज़ोरियाँ नैसर्गिक प्रवृत्ति की प्रेरणा से वट पाती हैं, जो किसी व्यक्ति के ब्राज्ञानवशा, समय पाकर उसके मस्तिब्क को विशेष शिथिल बना देती हैं। अत: उन अवगुर्गों के कारण हमें किसी व्यक्ति की विद्वत्ता में दोष मानने की आवश्यकता नहीं । उनमें स्थित कमज़ोरियों का कारण उनके वालय-काल का वातावरणा रहा है जो उनके स्वभाव-निर्माण का निर्घारक है। किसी भी स्वभाव के स्थायी बन जाने पर उस पर विजय पाने के निमित्त विशेष मानिसक यतन की क्रावश्यकता है, जो साधारणतः नहीं हो सकती । स्वभाव बदलने के निमित्त कठिन तपस्या की आवश्यकता है। विना कठिन अभ्यास के सरलता से ज्ञान के बल स्वभाव परिवर्तन की आशा करना, आशा के मार्ग पर चलना भर है। ज्ञान मानसिक दर्पण है, जो भले दुरे को सुभाता है, ऋौर स्वभाव एक गुरा है। जिस प्रकार करुचे स्राम का गुगा खटाई है ऋौर वह सर्वदा उसमें स्थित रहता है, उसी प्रकार स्वाभाविक गुरा भी मनुष्य में सर्वदा स्थित रहता है जिससे मनुष्य बराबर प्रेरित रहता है।

मनुष्य में स्थित स्वामाविक गुगा दो भागों में विभाजित किया जा सकता है। एक, स्वतः प्रकृति स्वभाव से विकसित मानव-मस्तिष्क और उसकी विशेषता

होती है और दूसरा, मनुष्य व्यक्तिगत अभ्यास एवं चेष्टा से प्राप्त करता है; जो विशेषत: वातावरण के प्रभाव से प्रभावित हो निर्मित होता है । मनुष्य में मनुष्यता का विकास अभ्यास द्वारा प्राप्त किये गये स्वभाव पर निर्भर है। प्रकृति स्वभाव से मनुष्य में विशेषत: पाशविक गुगा का प्राबल्य रहता है। मनुष्य में उत्तमोत्तम गुर्गों का विकास होना तभी संभव हो सकता है जब कि मनुष्य अभ्यास द्वारा किये गए गुणों के सहारे अपने में स्थित पाशविक भावों पर पूर्ण विजय प्राप्त करने में समर्थ हो, अप्रन्यथा किसी भी मनुष्य में पूर्ण मानवता का विकास होना संभव नहीं । मनुष्य के मस्तिष्क की रचना की यह विशेषता है कि उसके उत्तमोत्तम ढंग से प्रयोग में लाने की चेष्टा करने पर उसमें वह गुगा आ सकता है जिससे मनुष्य 'मनुष्य' कहा जाता है। यह एक ध्यान देने की बात है कि जिस प्रकार होटी-होटी ईंटों को जोडकर एक वड़ा महल तैयार किया जाता है उसी प्रकार छोटी छोटी बातों से अभ्यास वढ़ाकर मनुष्य अच्छे गुर्गों को अपने स्वभाव में सिमिलित करने में सफलता पाता है। मिस्तिष्क की रचना ऐसी है कि कोई गुगा एकाएक प्राप्त नहीं हो सकता। क्र्यभ्यास द्वारा जब मस्तिष्क बराबर किसी विचार से

प्रभावित होता है तभी कोई गुण स्वाभाविक वन पाता है। सस्तिष्क की बनावट पर ध्यान देने से यह निश्चय होता है कि मनुष्य जैसा चाहे वैसा वन सकता है। किसी व्यक्ति में कोई विशेष अद्भुत शक्ति व्याप्त नहीं । उनकी शिक उनके अभ्यास का नमूना है। जिन व्यक्तियों को हम महापुरुष वतलाते हैं यदि उनकी जीवनी की स्रोर ध्यान दें तो मालूम पडेगा कि उन्होंने अपनी शक्ति का उत्तमो-त्तम प्रयोग करने की आन्तरिक चेष्टा बराबर रखी और कठिन से काठेन तपस्या का सहारा लिया। वैसा करने की चेष्टा करने पर सभी व्यक्ति अपने में उत्तमोत्तम गुणों को अवश्य विकसित कर सकते हैं । इसके लिए आवश्यकता है बाल्यावस्था से उत्तमोत्तम शिचा के श्रेष्ठ प्रबन्ध की तथा शुद्ध एवं उत्साहपूर्ण वातावरण के संसर्ग में रहने की। इन सभी प्रकार के प्रबन्ध सुलभ रहने पर भी जब तक कोई व्यक्ति व्यक्तिगत विचार का सहारा लेना नहीं सीखेगा तब तक वह मनुष्यता की महानता को प्राप्त नहीं हो सकता । मानव मस्तिष्क की यह विशेषता है।

विकासवाद जिन वातों का निश्चय करता है उनसे प्रकट है कि मानव शरीर या किसी भी जन्तु का शरीर विभिन्न अवयवों में विभाजित रह विभिन्न कार्यों का सम्पादन करके शरीर में जीव

मानव-मस्तिप्क और उसकी विशेषता

को स्थित रख सका है । जीव धारण के निमित्त शरीर के सभी अवयवों के कार्यों में पूर्ण सहयोग होना आवश्यक है। शरीर की विभिन्न कियाओं का एकत्रित रूप ही जीव कहा गया है। शरीर स्वयं एक स्थूल पदार्थ है, परन्तु वहीं स्थूल पदार्थ जब तक कार्य-रूप में परिणत रहता है, जीवमात्र का कार्या है। जीवधार्या के निमित्त विभिन्न अवयवों की क्रियाओं में सम्पर्क रहने के कारण किसी भी अवयव के कार्य दूसरे अवयवों के कार्यों पर निर्भर हैं। इससे शरीर के किसी भी भाग में किसी भी प्रकार की ब्राटि पहुँचने पर मस्तिष्क का अपना कार्य-सम्पादन करने में असमर्थ होना स्वामाविक होता है। पूर्ण स्वस्थ रहने पर ही मानसिक विकास सुचार रूप से हो पाता है। शरीर-विज्ञान से यह पता चला है कि शरीर के सब श्रवयवों से नाडी व्यवस्था द्वारा मस्तिप्क का संबंध है। जब शरीर के किसी भाग में कोई जलन या तकलीफ़ होती है तो उस स्थान की नाडी द्वारा मस्तिप्क प्रभावित हो उस जलन या तकलीफ का वैसा ही अनुभव करता है। इसलिए अस्वस्थ अवस्था में यह किसी प्रकार भी संभव नहीं कि कोई व्यक्ति सफलता के साथ मानसिक परिश्रम कर सके। मस्तिष्क के स्वास्थ्य के लिए शरीर का स्वस्थ रहना बहुत आवश्यक है।

चुँकि स्वास्थ्य का खाद्य-पदार्थों से घनिष्ठ संबंध है इससे यह भली-भाँति निश्चय होता है कि मस्तिष्क भिन्न प्रकार कें भोज्य-पदार्थी से कुछ स्रवश्य प्रभावित होता होगा, भोज्य-पढार्थी को वैज्ञानिक दृष्टि से कई भागों में माना गया है । उन्हें प्रोटीन कार्बोहाइड्रेट, फ्रैंट (चिकनाई) विटामिन आदि नाम से व्यवहार किया गया है । लेकिन जनसाधारण अन्यान्य भोज्य-पदार्थी को केवल डो विभाग का होना मानते रहे हैं। एक को शाकाहार और दूसरे को मांसाहार। यहाँ पर यह देखना हैं कि इन दोनों प्रकार के भोजनों का हमारे स्वास्थ्य या मस्तिष्क पर कैसा प्रमाव पडता है । इस विषय पर विशेष प्रकाश डालना यहाँ संभव नहीं । साधारगातः यह कहा जायगा कि अन्यान्य भोज्य-पदार्थी में वर्तमान विभिन्न रासायनिक तत्त्वों से शरीर के अन्तर्गत जीवन-क्रिया संचलित होती रहती है। इसलिए उन आवश्यक रासा-यनिक तत्त्वों का खाद्यपदार्थों में परिमित होना स्वास्थ्य के लिए परमावश्यक है। कुछ विशेष तत्त्व तो केवल द्ध, फल ऋौर शाक का सेवन साधारणत: प्रतिदिन यथोचित मात्रा में करते रहने पर ही प्राप्त होना संभव है । प्रकृति स्वभाव से मनुष्य के लिए शाकाहार उचित

मानव-मस्तिष्क ऋौर उसकी विशेषता

भोज्य-पदार्थ कहा जायगा । परन्तु सांसाहार का भी बहुत प्रयोग हो रहा है। इसलिए इस बात का निश्चय करना आवश्यक है कि इन दोनों प्रकार के भोजन से हमारा शरीर किस प्रकार प्रभावित होता रहता है। इस बात को निश्चयात्मक रूप से सिद्ध करने के लिए दो सिद्धान्त . डपस्थित किये गये हैं । पहले सिद्धान्त के अनुसार यह निश्चय किया गया है कि शाकाहार पदार्थों में शिक स्थितिज रूप में वर्त्तमान रहती है श्रीर मांसाहार में वही शिक गतिज रूप में वर्तमान रहती है। हमारे शरीर में शक्ति गतिज रूप में वर्त्तमान रहकर जीवनक्रिया संचालन करती है। मांसाहार में शिक्ष गिनज रूप में होने के कारण वह शरीर की क्रियाओं पर बहुत जल्द अपना प्रभाव डालती है जिससे एकाएक विशेष उत्तेजना वहना स्वाभाविक ही होता है। यह देखा भी जाता है कि मांसाहारी अधिक उत्तेजनापूर्ण ऋौर उय-प्रकृतिवाले होते हैं । पालतू कुत्तों में देखा जाता है कि जिन कुत्तों को मांस खाने को मिलता है वे बहुत जोशीले होते हैं तथा जिन्हें केवल शाकाहार मिलता है वे कुछ नम्र प्रकृति के देखे जाते हैं । स्थितिज शिक्त को गतिज शक्ति में परिवर्त्तन करने में शरीर को कुछ विशेष समय लगता है जिससे शाकाहार का प्रभाव क्रमशः पडता है।

कुछ आधुनिक वैज्ञानिकों ने इन दोनों प्रकार के सोजनों का प्रभाव भिन्न होने का एक दूसरा कारणा निश्चय किया है। इस सिद्धान्त में विशेष वैज्ञानिक प्रमाण मिलता है। ं ऋत्यान्य खाद्य पढ़ार्थ जिनमें प्रोटीन, कार्बोहाइड्रेट फ़ैट ब्रादितत्त्व हैं, सभी विभिन्न प्रकार से शरीर पर असर पहुँचाते हैं। मांस और अगडे में प्रोटीन की विशेष प्रचुरता है। शाकाहार के पदार्थी में कार्बोहाइड्ट की प्रचुरता रहती है। दूध में सभी तत्त्व परिभित रूप में हैं । होटीन से शरीर की वृद्धि होती तथा उसमें गर्मी भी पैदा होती रहती है। शरीर की क्रिया संचालन निमित्त जो शिक संचरित होती रहती है उसी के फलस्व-ह्मप शरीर में गर्मी बनी रहती है । कार्बोहाइड्रेट साधारणतः केवल गर्मी उत्पन्न करनेवाला पदार्थ है । फ़ैट (स्थूलता) शरीर में स्थूल रूप में वर्तमान रहती है जो भोजन की कमी होने पर आवश्यकतानुकूल गर्मी उत्पन्न कर शांकि संचारित करती है। प्रोटीन पदार्थ के गर्मी रूप में परिव-तिंत होने पर शरीर में अधिकाधिक गर्मी बढ़ती है। क्योंकि प्रोटीन में अधिक गर्मी उत्पन्न करने की शिक्ष है। एक प्रकार से गर्मप्रधान देश के लिए अधिक प्रोटीन-वाले पदार्थ का सेवन करना युक्त प्रतीत नहीं होता । क्योंकि

मानव-मस्तिष्क ऋौर उसकी विशेषता

शरीर में परिमागा से ऋधिक शक्ति रूप में गर्मी संचारित होने से उत्तेजना बढ़ती है । जिससे मानसिक यातनात्रों की बृद्धि होना स्वाभाविक हैं। इससे यह निश्चय होता है कि सचार रूप से मानसिक विकास के लिए विशेषत: गर्म देशवालों के लिए मांस या अप्रांड का अधिक सेवन करना कुछ हानिकर ही है। यों तो कोई भी खाद्य पदार्थ परिमाण से अधिक मात्रा में सेवन करने से बुरा असर पहुँचाता है। किसी भी व्यक्ति में उत्तेजना की मात्रा विशेष होने पर उसमें अमानुषिक भावों का संचार बढना स्वाभाविक है। इसके विपरीत नम्र प्रकृतिवाले व्यक्तियों में करुगभाव का संचार होना स्वासाविक है । करुगा-भाव बने रहने पर मन में शांति रहती है। शांतिमय परिस्थित में ही कोई व्यक्ति अधिकाधिक ज्ञान प्राप्त करने में समर्थ हो सकता है। अमानुषिक भाव जैसे क्रोध, निर्दयता, कामासिक आदि से मनुष्य उन्मत्त और मदान्ध वना रहता है। ऐसी अवस्था में कोई व्यक्ति विवेकशून्य बनता है, जिससे मनुष्य का मानसिक विकास बृद्धि के बढ़ले नष्ट होता है । संचीप में यह कह सकते हैं कि गर्मीप्रधान देश में उचित परिमाण में शाकाहार मनुष्य के स्वास्थ्य के लिए उपयुक्त भोजन कहा जायगा। फिर्

विटामिन जो शारीरिक व्यवस्था के संचालन निमित्त एक प्रधान पढार्थ है प्राय: शाकाहार में विशेष रूप से मिलता है।

इन सब बातों से ऋलग एक दूसरी महत्त्वपूर्ण विशेषना मानव शरीर में व्याप्त है जिसका किसी व्यक्ति के मान-सिक विकास पर अधिक प्रभाव पडता है। वह है किसी व्यक्ति की मानसिक परिस्थितियों की अवस्था । आधिनक वैज्ञानिक खोज इस बात का पता पा चुकी है कि शरीर में बराबर विभिन्न प्रकार का किसी विशेष रासायनिक रस का संचालन होता रहता है, जिससे शरीर की विभिन्न कियाएँ प्रभावित होकर सुचार रूप से चलती हैं। इस प्रकार के रसों का तैयार हो संचरित होना मानुसिक परिस्थिति से विनिष्ट संबंध रहता है। यदि मनुष्य चिन्तित, व्यय या बीमार रहता है तो उन रसों की प्रक्रिया ठीक प्रकार से नहीं हो पाती और इस प्रकार शारीरिक अप्रतस्था पर गहरा धका पहुँचता है। ऐसा होने पर मस्तिष्क क्रमशः शिथिल हो जाता है। शारीरिक उन्नति के निमित्त प्रसन्नता की बडी अवश्यकता है। आशीर्वाद देने में प्राय: विभिन्न व्यक्ति यह कहते हैं "प्रसन्न रहो ऋौर खूब मोटे बनो।" इन बातों में बैज्ञानिक सत्य है। प्रसन्न रहने पर ही स्वास्थ्य ठीक रह सकता है, क्योंकि प्रसन्नता में ही विभिन्न रसों का

मानव-मस्तिष्क और उसकी विशेषता

ठीक रूप से संचालन हो पाता है । मस्तिष्क का शारीरिक परिस्थितियों से संबंध देखकर यह निश्चय होता है कि एक दूसरे का वनिष्ठ संबंध है। एक दूसरे की परिस्थित एक दूसरे की अवस्था पर निर्भर है। कुछ प्राज्ञ डाक्टरों का यहाँ तक अनुमान है कि मनुष्य की वृद्धि भी उन रसों द्वारा प्रभावित होती रहती है। उस प्रकार के रसों का संचालन होना मनुष्य की मानसिक परिस्थिति पर निर्भर है। प्रायः यह देखा गया है कि जब कोई व्यक्ति किसी कार्य में संलग्न रहता है तो उस पर अप्रत्यन्त हानिकारक बाह्य कार शों का भी प्रभाव बहुत कम पडता है। वैसी परिस्थिति में मनुष्य भूख तक भूज जाता है। कितनी बार यह देखा गया है कि प्रेम में विभोर प्रेमी को पानी, ठएढ आदि द्वारा सताये जाने का ध्यान तक नहीं होता, श्रौर सचमुच उन पर उसका कोई हानिकारक प्रभाव भी नहीं पड़ा है। यदि उसी स्थल पर वही न्यक्ति अकेले उस परिस्थिति के अलावा खड़ा कर दिया जाय-तो ठिठुरता हुआ अपनी अवस्था पर तरस खाएगा और शायद उसे निमोनिया का शिकार भी बाद में बनना पड़े। शारीरिक व्यवस्था में इस प्रकार से विशेषता-पूर्ण अन्तर हो सकने का कारण यही है कि समयानुसार शरीर में ऐसे रस का संचालन होना प्रारम्भ हो जाता है

जो किसी व्यक्ति को बाह्य घटना पूर्ण अन्नस्थाओं से सुरिचत रहने में आश्चर्यजनक सफलता प्रदान कराता है। इस प्रकार का रस-संचालन भानासिक अवस्थानुकूल प्रभावित होने से निश्चित किया जाता है। इससे यहाँ तक अनुमान है कि मनुष्य के मानसिक अवस्थानुकूल उसका मास्तिष्क ऋौर स्वास्थ्य बहुत कुछ प्रभावित रहता है। योगियों का विशेषता पूर्ण जीवन इस वात की सत्यता को सिद्ध करता है। इसिलए हर एक व्यक्ति को सदा प्रसन्न और उत्साही बना रहना चाहिए। बीर नेपोलियन उत्साह के बल पर अपने में उस शक्ति का संचार किये रहा जिससे अपूर्व शक्ति प्राप्त करने में उसे उदाहरण-योग्य सफलता मिली। जाडे के दिनों में झाल्प्स-पहाड को पार कर जाना एक साधारण मनुष्य के लिए कभी संभव नहीं ; परन्तु उत्साहपूर्ण भावना रहने से नेपोलियन के सैनिकों के शरीर में वैसे रस का संचालन हो पाया जिसके द्रारा वे यात्रा की यातनात्रों से प्रभावित न हो सके । इन सब बातों पर विंचार करने से यह पता चलता है कि मनुष्य में कार्य की शक्ति वर्तमान है जो मानसिक परिस्थिति से प्रमावित हो कार्यरूप में परिणत हो पाती है। अत: यह कहा जायगा कि उस प्रकार की ऋपूर्व शकि संचालित

मानव-मस्तिष्क और उसकी विशेषता

होना मनुष्य के मनोबल पर निर्भरं है। प्राज्ञ वैज्ञानिकों का यह अनुमान है कि यदि कोई व्यक्ति बाल्य-काल से किसी विषय में सफलता पाने की चेष्टा में तल्लीन रहे तो उसे अवश्य सफलता भिल सकेगी । उदाहरणार्थ, हम एक ज्ञच्य की जीवनी को ले सकते हैं जिसते विना गुरु की सहायता के धनुर्विद्या में अपूर्व चमत्कार प्राप्त किया था। इसलिए जीवन में सफल बने रहने के लिए हरएक व्यक्ति की चेष्टा लड़कपन से ही किसी विशेष विषय की श्रोर होनी चाहिये श्रोर वह वरावर एक-सी वनी रहनी चाहिये । किसी विशेष गुगा की प्राप्ति के निमित्त दत्तचित्त हो उसमें लगे रहने पर शरीर में वह रस संचालित हो जायगा जो उस प्रकार की सफलता में पूर्ण सहायता पहुँचायेगा । विकासवाद की इन विद्वत्तापूर्ण खोजों से यह निश्चय होता है कि प्रत्येक मनुष्य में वह अपूर्व शिक्त वर्त्तमान है जिसके पूर्ण उपयोग में लाने पर कोई भी व्यक्ति उन्नतिशील वन सकता है। किसी भी व्यक्ति के व्यक्तित्व का चमत्कार पूर्वजन्म के फलाफल से संबंध नहीं रखता। ये सब एक काल्पानिक भावनायें है। प्रत्येक उन्नतशील व्यक्ति की जीवनी पर ध्यान देने से विकासवाद की इस खोज की सत्यता साफ-साफ मालूम

होती है। इससे नि:संदेह यह कहा जायगा कि मानसिक परिस्थित एवं स्वभावानुकूल ही कोई व्यक्ति प्रतिभाशाली या श्रकर्मग्य बनता है। अकर्मग्य व्यक्ति स्वभाव का सताया हम्रा दास है, ऋौर प्रतिभाशाली व्यक्ति उसका चतुर स्वामी। संसार में करोड़ों व्यक्ति अकर्मणय इसी कारण से देखने में आते हैं कि उनके विचार हीन हैं, उनकी अकर्मरयता का कारगा कोई बाहरी शिक्ष नहीं। यह कभी संभव नहीं कि वे ज्यक्ति जो बराबर यह सोचते हैं कि 'मैं उन्नति नहीं कर सकता, मैं अपनी वृरी आदतों को नहीं छोड सकता, मैं अपने स्वभाव को नहीं बदल सकता, मैं आतम-विजय ऋौर ऋात्म-नियह नहीं कर सकता अथवा मैं अन्यान्य अवगुणों से छुटकारा नहीं पा सकता उन्नति की आरे अप्रसर होने में समर्थ बने। उनकी विचारधारा ही ऐसी होती है कि उनमें उस अपूर्व रस (साहस) के संचालन का समय ही नहीं मिलता। इसिलए प्रत्येक व्यक्ति को उन्नतशील बनने के लिए मन को दृढ़ बनाकर प्रसन्नता के साथ कार्य्यसंपादन में लीन रहने की आवश्यकता है। हमारी अधिकांश बीमारियाँ मानसिक यातनाओं के कारण उत्पन्न होती हैं, मनुष्य के मन में विभिन्न इच्छाओं का संवर्ष होता रहता है । जिसके फलस्वरूप उसका मन अशांत

मानव-मास्तब्क और उसकी विशेषता

एवं शरीर व्यथामय बना रहता है । वन्य पशु रोगमक है, क्योंकि उसके मन में कभी अशांति नहीं होती । मानव-समाज की शांति एवं प्रसन्नता का अपहर्शा करनेवाला पश्च।त्ताप, दु:ख ऋौर निराशा पर विजय प्राप्त करना होगा। ऐसा करने पर किसी व्यक्ति का मानसिक विकास · उच पराकाष्टा तक पहुँचना संभव है। मनोबज में एक श्रौर विशेषता देखी जाती है, लेकिन उसका वैज्ञानिक अप्राधार पर कोई अनुमान नहीं हो पाया है। वह है अदृश्य वातों का ज्ञान प्राप्त करना एवं अपने विचारों का प्रभाव अज्ञात रूप से किसी दूसरे व्यक्ति पर डालने में समर्थ होना । इन वातों को आश्चर्य की दृष्टि से देखने की कोई आवश्यकता नहीं। विज्ञान यह वतलाता है कि बोलने से शब्द के कारण, विश्व में व्याप्त ईथर में लहर उत्पन्न होती है जो उसी रूप में भूमगडल पर चकर काटती है जिससे रेडियो द्वारा वही शब्द सुना जाता है। संभव है, मनुष्य भी अभ्यास द्वारा अपने में वैसी शिक ला सके जिससे उस शब्द को अपने कानों से सुनने में समर्थ हो जाय । इसी प्रकार अन्य प्रकार का विशेषतापूर्ण चमत्कार जैसे भविष्य में घटित होनेवाली परिस्थिति का ज्ञान, दूरदर्शिता इत्यादि मानसिक विशेषता

की पहचान है। इस प्रकार के ज्ञान का श्रभी कोई वैज्ञानिक अनुसंघान नहीं हो सका । इसका ज्ञान अभी वैज्ञानिकों की पहुँच के बाहर की बात है। परन्तु यह निश्चय है कि ऐसा गुगा प्राप्त होना सरल नहीं । इसके लिए वर्षी का यथोचित अभ्यास होना आवश्यक है। इस अभ्यास को बढ़ने की पहले आवश्यकता है मन में एकाप्रता, अटल शांति और स्थिरता बने रहने की । मानव-मस्तिष्क में स्थित अपूर्व शिक का अनुमान करने पर यही पता लगता है कि मनुष्य का सुख-दु:ख केवल उसकी मानसिक प्रवृत्ति पर निर्भर है। उदाहरणार्थ, महात्मा बुद्ध, महात्मा ईसामसीह, महात्मा गांधी एवं अन्य प्रतिभाशाली योगियों की जीवनियों को ले सकते हैं, जिनके जीवन में कोई विशेष कष्ट नहीं । ऐसे व्यक्तियों की मानसिक प्रवृत्ति शांतिमय ऋौर निर्मल होती है जिससे उनका जीवन विशेष त्रानन्दमय प्रतीत होता है।

साधारणतः मनुष्य के मस्तिष्क की रचना तथा बुद्धि-विकास किन-किन बातों द्वारा प्रभावित होता है उसको संज्ञेप में यों कहा जा सकता है।

१—माता-पिता से प्राप्त जन्म-तत्त्व ग्रंशों पर उसकी बनावट की विशेषता बहुत निर्भर है।

मानव-मस्तिष्क और उसकी विशेषता

- २ गर्भावस्था में माता की मानसिक प्रवृत्ति तथा स्वास्थ्य द्वारा प्रभावित होता है।
- ३ शिशु-काल के समय के खाद्य-पदार्थों में वर्तमान विभिन्न तत्त्वों पर इसकी रचना की पूर्णता निर्भर है ।
- ४ बाल्यकाल के वातावरण से मनुष्य का मस्तिष्क विशेष प्रभावित होता है।
- ५—हरएक व्यक्ति के लिए अपनी-अपनी मानसिक प्रवृत्ति के अनुसार बुद्धि-विकास में वृद्धि या हास होना निर्भर रहता है।

(Y)

मनुष्य-जीवन में विकास

विकास के सिलसिले से यह निश्चय हो पाया है कि
मनुष्य के पूर्वज बन्दर-जाति के प्राणी हैं । अतः आदि
मनुष्यों का स्वभाव उनके पूर्वज गोरिहा-सा रहा होगा।
परन्तु आश्चर्यजनक बात यह हैं कि यह कैसे सम्भव
हुआ कि मनुष्य तथा उसके चचेरे भाई गोरिहा के स्वभाव
में सीमा-रहित अंतर हो सका। इसका स्पष्ट ज्ञान होना
तभी संभव होगा जब कि इस बात को जानने की चेष्टा की
जाय कि पहलेपहल मनुष्य किस भाँति स्पष्ट रूप से
बोलने में समर्थ हुआ। और उसमें उन्नाति करने की चेष्टा
कैसे बढ़ी। इस भूमंडल पर मानव-इतिहास की उत्पत्ति का



इससे यह श्रमुमान किया जाता है कि शिम्पाक्जी या गोरिक्चा में आकरिमक परिवर्तन हो मन्जप्य का निर्माण होना १, शिम्पाङो २, जावा का प्राचीन वनमात्रुष मतुष्य, ३, यूरोप का प्राचीन नर्नेडरथल मतुष्य ४, यूरोप का प्राचीन को-मागनन मनुष्य। इन चित्रों में शिम्पाछी एवं मानव स्वरूप का मिन्न-मिन्न नकशा देखने में आता है। निश्चय है। एक दूसरे के आन्तारिक और बाह्य रूप में विशेष समता पाई जाती है। मनुष्य-जीवन में विकास

जैसा अनुमान है उससे यह निश्चय है कि मानव-जाति का इतिहास लगभग तीस लाख वर्षों से आरम्भ होता है। समय का अनुमान भूगर्भ-शास्त्र के जाँचों के आधार पर किया गया है। फिर यह भी निश्चय होता है कि आज से दस लाख वर्ष पूर्व के मनुष्य तो आधुनिक मनुष्यों के सहश ही थे। इस प्रकार लाखों वर्षों तक लगातार क्रमशः परिवर्तन होते रहने से मनुष्य का स्वरूप, जैसा कि वर्तमान है, आज बन पाया है।

प्रायः हम सभी वरावर इस वात का अनुभव करते हैं कि शरीर के जिस अंग से आधिक काम लिया जाता है उसके मांस-पेशियों की बनावट अन्य अंगों की बनावट की अपेक्षा आधिक गठी हुई और मज़्यूत होती है। बचपन से जिस अंग से जैसा काम लिया जाता है उसकी बनावट उसी के अनुकूल निर्मित होती है। विभिन्न खिलाड़ियों के शरीर की बनावट को देख यह निश्चय किया जा सकता है कि शरीर की बनावट बहुत कुछ शारीरिक परिश्रम के अनुकूल तैयार होती है। आदि मनुष्यों के पीढ़ियों से जमीन पर चलने का अभ्यास बढ़ते आने से कुछ काल बाद के मनुष्यों के पाँव की बनावट में उन्नित आना स्वाभाविक रहा। पाँव में आधिकाधिक ताकत बढ़ने से शरीर की

सञुष्य-विकास

बनावट का विशेष सीधा होना प्रकृति-अनुकूल हुआ। हाथों की बनावट में भी क्रमश: इसी ढंग से परिवर्तन हुआ। और यह कैसे न होता। मनुष्य का स्वभाव गोरिल्ला की अपेचा विशेष उत्सुक होता है। उत्सुक-स्वभाव के कारण बुद्धि-विकास के साथ हाथ का काम धीरे-धीरे वढ़ता रहा, क्योंकि भिन्न प्रकार की वस्तुओं की बनाने की चेष्टा बढ़ने से हाथ का काम अधिकतर बढ़ता आया। इस प्रकार शारीरिक बनावट में क्रमबद्ध परिवर्तन मानव-समाज में लाखों वर्ष से होता आया, जिससे प्रभावित हो मनुष्य का शरीर, जैसा कि आज है, निर्मित हुआ।

प्रारम्भिक मनुष्यों की बुद्धि निश्चय ही गोरिष्ठा की बुद्धि से मिलती-जुलती रही होगी । यह देखा जाता है कि गोरिष्ठा फलों को तोड़ने के लिये पत्थरों के दुकड़ों या पेड़ों को काम में लाता है । मनुष्य भी उन्हीं उपायों को प्रयोग में लाता है । परन्तु मनुष्य में यह विशेषता आई कि वह उन पत्थर के दुकड़ों को देख उस प्रकार के दुकड़े पत्थरों को तोड़ बनाने में सफल होने लगे । पहलेपहल उसको तोड़ने की बुद्धि अवश्य आकस्मिक घटना से प्राप्त हुई होगी । कोई पत्थर अकस्मात् गिरने से दूटकर काम के योग्य हुआ होगा, इस प्रकार वे समभे होंगे कि पत्थर तोड़न

मनुप्य-जीवन में विकास

कर काम के योग्य टुकड़े में वनाये जा सकते हैं। इसको लगातार व्यवहार में लाने से धीरे-धीरे उनकी स्मरण-शिक्त में वृद्धि हुई जिससे उनके मानिसक विकास में वृद्धि होना प्रारम्भ हुआ। इस प्रकार से अन्यान्य आकिस्मक घटनाओं का मनन करते-करते तथा उसी का अनुकरण करते रहने की चेष्टा बढ़ते रहने से मनुष्य में क्रमश: वृद्धि-विकास होना स्वामाविक हुआ।

वस्तु-पदार्थ का ज्ञान ऋधिकाधिक बढ़ते रहने से मनुष्य के मानसिक भावों में उन्नति होना ऋनिवार्य रहा ! उन भावों को प्रकट करने के निमित्त विभिन्न प्रकार के सांकेतिक शब्दों का उचारण करने की आवश्यकता पड़ती रही । इस प्रकार के सांकेतिक शब्द वरावर ऋभ्यास में लाये जाने के फलस्वरूप पश्चात् शब्द-प्रमाण में परिणत हुए ! इस तरह धीरे-धीरे बोजचाल की भाषा की उत्पत्ति हुई । भिन्न स्थानों के मनुष्यों में एक ही भाव प्रकट करने के निमित्त भिन्न-भिन्न प्रकार के सांकेतिक शब्दों का व्यवहार में आना ऋनिवार्थ रहा । क्योंकि उस प्रकार के सांकेतिक शब्दों का व्यवहार छान्यान्य व्यक्तियों के विचारानुसार हुआ । इसी से ऋनेकानेक भाषाओं की उत्पत्ति हुई । इस तरह की बोलचाल की भाषायें आज भी अनेक हैं जिनका

कोई साहित्य नहीं । सभी जंगली जातियों की अपनी-अपनी बोलचाल की भाषा अलग-अलग है । इन बातों का ध्यान करने से यह साफ़-साफ़ प्रकट होता है कि भाषा की उत्पत्ति क्रमशः हुई है। संसार के जिस भाग के मनुष्यों में उत्सुकता की मात्रा ऋधिकाधिक वदी उनकी आवश्यक-तार्ये भी आधिक बढ़ीं। इससे उन व्यक्तियों के मानसिक विकास में विशेष उन्नति हुई, जिससे वे ऋपने साहित्य-निर्माण करने योग्य बनने में अप्रसर रहे । पहलेपहल किसी वस्तु को जताने के निमित्त खास-खास चिह्न प्रयोग में लाये गये होंगे । वे चिह्न लिपि के नामकर्णा कहे जायँगे, अन्यान्य चीज़ों का ज्ञान दिलाने के लिए विशेष चिह्नों का प्रयोग करने की अवश्यकता पड़ती रही जिससे लिपि का भगडार बढ़ता रहा । मनुष्य अपने बुद्धिबल के प्रभाव से अपने पूर्वजों के किये कारयों में कुछ न कुछ बराबर उन्नति करता रहा है। बराबर से पुराने ढंगों में नथे ढंग का समावेश होते रहने से मनुष्य में श्राधिकाधिक उन्नति होना सम्भव रहा । इसी सिजसिले से लिपि में भी उन्नति लाई गई जिससे उनका साहित्य विशेष सुन्द्र रूप धारण करता रहा। अपनेक प्रकार की प्रचलित भाषा एवं साहित्य का निर्माण होना इस कारण स्वामाविक रहा

मनुष्य-जीवन में विकास

कि विभिन्न स्थानों के मनुष्यों में कोई सम्पर्क नहीं था । स्थान-स्थान के मनुष्यों ने ऋपनी-ऋपनी सुगमता के अनुसार भाषा एवं साहित्य को रचा तथा उनकी सन्तान की योग्यतानुकूल उनकी साहित्य में उन्नति होती आई है। जंगली जातियों की भाषा का आज भी कोई साहित्य नहीं है। साहित्य न होने के कारण वे जातियाँ उन्नति की ऋोर अप्रसर नहीं हो सकीं। मानव-बुद्धि-विकास की कुन्जी उसका साहित्य है। साहित्य की सर्लता वृद्धि-विकास की द्योतक है। इन बातों का विचार करने से यह प्रतीत होता है कि मनुष्य की हरएक प्रकार की उन्नाति एकाएक नहीं, विलक पीढ़ियों से क्रमशः होती आई है जिसमें समयानुकूल परिवर्तन भी होता रहा है। यह निश्चय है कि साहित्य मानव-समाज की उन्नति का पथ-प्रदर्शक रहा है। जिस जाति के लोगों के साहित्य में ऋधिक उन्नति होना सम्भव रहा वे ही अधिकाधिक उन्नतिशील बने। यही कारण है कि मानव-समाज की भिन्न जाति उन्नति के भिन्न शिखर तक पहुँच पाई है । ऐसा होना विलक्कल स्वाभाविक समफ्तना चाहिए ; क्योंकि मनुष्य का ज्ञान-भएडार साहित्य है। विकासवाद जिन बातों को प्रकट कर पाया है उससे निश्चय है कि किसी देश या जाति को उन्नति की श्रोर श्राप्रसर होने के निमित्त

उसे अपने साहित्य में उन्नति करना होगा। जिन भावों का समावेश साहित्य में होगा सन्तान पर उसी का प्रभाव पड़ेगा, और उसी क्रमानुसार उसमें उन्नति होगी। इससे नि:सन्देह कहा जायगा कि किसी देश या जाति की उन्नति या अवनति का उत्तरदायित्व वहाँ के साहित्य पर है। मनुष्य के विकास का मार्ग दिखानेवाला उसका साहित्य है।

साहित्य के प्रभाव से यह देश किस प्रकार प्रभावित होता श्राया है, यदि उस श्रोर ध्यान दिया जाय तो मालूम हो सकेगा कि साहित्य का प्रभाव कितना गहरा पड़ा है, इस देश का प्राचीन साहित्य संस्कृत-भाषा में रहा है। संस्कृत से भिलती-जुलती एक दसरी भाषा भी प्रचलित थी जिसे प्राकृत कहते हैं। प्राकृत-भाषा विशेषतः बोलचाल की भाषा रही है। भारत के इन प्राचीन साहित्यों में जिन विचारों का समावेश है वह आज की विचार-धारा से कुछ भिन्न है। संस्कृत-साहित्य प्रायः आध्यात्मिक और दार्शनिक विचारों का कोष है। इसमें वस्त-पदार्थ-संबंध का जो ज्ञान प्रदर्शन किया गया है उसकी जाँच कोई वैज्ञानिक आधार पर नहीं की गई है जिससे उसकी बहुत-सी बात वैज्ञानिक जाँचों के अनुसार अप्रमा-गिक निश्चित हुई है। परन्तु आध्यात्मिक एवं दार्शनिक विचारों का ज्ञान दिलाने में उस साहित्य को जितना ऊँचा

मनुष्य-जीवन में विकास

स्थान प्राप्त है उतना संसार के अन्य किसी भी साहित्य को प्राप्त नहीं है। विकास के सिद्धान्त में आध्यात्मिक विचारों को कोई विशेष स्थान प्राप्त नहीं । परन्तु यह निश्चय है कि दार्शनिक विचार विशेषतः मनोविज्ञान से संबंध रखता है, ऋौर यह मनस्विता का पथ-प्रदर्शन कराने 'में अधिक सफल रहा है । उन विचारों में जो सत्यता मलकती है वह अवश्य एक आदर्श विचार की द्योतक है। संस्कृत-साहित्य का अवलोकन करने से यह निश्चय होता. है कि प्राचीन सभयता में मानवता का प्रचार उच कोटि का था । उस सभ्यता के व्यावहारिक-नियम अवश्य कुछ ऐसे निराले हैं कि वर्त्तमान यूग में उनका अनुकर्णा करना किसी प्रकार बुद्धि-संगत नहीं होगा । समय-परिवर्तन के साथ व्यावहारिक रीतियों में परिवर्तन लाने की आवश्यकता होती है। साधारणतः विचार-पद्धाते के क्रम में दार्शनिक ज्ञान के आधार पर संस्कृत-साहित्य में मनुष्यता जिस रूप में प्रदर्शित की गई है उसका वास्तविक रूप त्राति सुन्दर है, श्रीर वह गुण हरएक व्यक्ति को श्रपनाना चाहिये; क्योंकि उससे मानव-जीवन में शांति श्रौर माधुर्य का समावेश सन्दर ढंग से हो सकेगा। परन्तु दुर्घटना की बात यह हुई: कि ऐतिहासिक घटनात्रों के घात-प्रतिघात से उस साहित्य

की बहुत अवनाति हुई, और उस साहित्य का अधिकाधिक लोप होने से मनुष्यमात्र को हानि पहुँची । लगभग इधर एक हजार वर्ष के अन्तर्गत जिन घटनाओं के प्रभाव से परिवर्तन होता रहा है, उनका मानवीय विचारों पर विशेष प्रभाव पडा है। उन्हीं दुव्यवस्थात्रों के आघात के फल-स्वरूप उक कालीन मनुष्यों में पाशविक भावों का संचार बढना एक प्रकार से स्वामाविक रहा । संस्कृत-साहित्य के हास के समय पारसी ऋौर उर्दू-साहित्य का प्रचार विशेषरूप से वढ़ा जिसका प्रचार मुसलमानी राज्य-काल में हुआ। उर्दू-साहित्य की उत्पत्ति हिन्दी और फारसी के मेल से हुई। जिस काल में इस साहित्य का विकास हुआ उस समय लोगों की प्रवृत्ति अधिकतर विलासिता पूर्ण थी । इसके फल-स्वरूप उक्त कालीत साहित्यिक विचारों में उन्हीं भावों का ऋधिकाधिक प्रवेश होना वातावरण के वश से स्वाभाविक रहा । इस प्रकार उस समय के प्रचलित उर्द-साहित्य में जिन भावों की प्रधानता रही वह प्राय: मनुष्य की प्रवृत्ति विलासियय बनाने योग्य ही रही ; क्योंकि उस साहित्य में विलासिता के भाव का समावेश अधिक रहा है। विलास की इच्छा हरएक मनुष्य में प्रकृति से ही वर्तमान रहती है, और इस विजासी साहित्य के

मनुष्य-जीवन में विकास

प्रभाव से मानव-हृद्य में विलास-प्रियता का भाव विशेष जाप्रत् होना स्वाभाविक-सा रहा । इसके फल-स्वरूप कमशः अन्यान्य व्यक्तियों पर काम-वासनाओं का प्रभाव विशेषरूप से रहा, जिससे उनके मानसिक विकास में उन्नति होना असम्भव-सा रहा । काम-वासनाओं की प्रेरणा के प्रावलय से प्रेरित हो उन्हीं की तृष्ति की चेष्टा में संज्ञन रहनेवालों का विशेष मानसिक विकास होना संभव नहीं । मुसलमानी राज्यकाल की प्रचलित प्रथाओं तथा साहित्य में विलास-प्रियता का समावेश अधिकाधिक रहने के कारण उक्त कालीन व्यक्तियों का मानसिक विकास होना असम्भव रहा जिससे उन लोगों की प्रवृत्ति पाशविक भावों की ओर अधिक सुकी रही ।

अंग्रेज़ी-साहित्य का भी अद्मुत् प्रभाव पड़ा है। यह साहित्य अज्ञानी को अज्ञान की ओर तथा ज्ञानी को ज्ञान की ओर आकर्षित करता रहा है। जिन व्यक्तियों ने इसके बाह्य आडम्बर पर विशेष ध्यान दिया, वे अज्ञान के पथ पर वरावर भटकते रहे, परन्तु जिनका ध्येय वास्तविकता की खोज रहा है वे इससे ज्ञान प्राप्त करने में समर्थ रहे। अज्ञान के कारण अनेक व्यक्तियों पर इसका प्रभाव बुरा पड़ता रहा है। अंग्रेज़ी-साहित्य विशेष प्राचीन नहीं, परन्तु

श्रंत्रेज़ों की चेष्टा बराबर इसकी उन्नाति की श्रोर रही है। इसी कारण ऋाज इसे संसार के अप्रगएय साहित्यों में स्थान प्राप्त है। वास्तव में किसी जाति या देशवासियों का ज्ञान-कोष् उसका साहित्य है। वर्तमान समयान्कल भारत का साहित्य हिन्दीं माना जायगा ; क्योंकि इस भाषा को बोलने और समझनेवाले अधिक संख्या में है। यह भाषा अन्यान्य भाषाओं की अपेना सरल भी है। इस देश की उन्नति या अवनति इसी साहित्य के ज्ञान-कोष पर निर्भर रहेगी । अंग्रेज़ी-साहित्य को अपनाने की चेष्टा रखने से हमें बराबर उसका श्रानुकरण करते रहना पड़ेगा । श्रानु-करगाशील व्यक्तियों का मानसिक विकास उच्च प्राकाष्ट्रा का हो सकना संभव नहीं प्रतीत होता इससे यह निश्चय है कि हिन्दुस्तानियों की उन्नति श्रंप्रेज़ी साहित्य को अपनाने की चेष्टा करने से विशेष नहीं हो सकती। क्योंकि हमे बराबर उन्नति के निमित्त इङ्गिलिस्तान देशवासियों पर निर्भर रहना पड़ेगा और ऐसा करने से हम कभी उच कोटि की उन्नित-पद को नहीं पहुँच सकते । हमें श्रापने साहित्य के ज्ञान-कोष में उन्नति लाने की नितांत आवश्यकता है श्रीर इसके लिए हरएक व्यक्ति की चेष्टा करनी चाहिये। ऐसी चेष्टा रहने पर हम एक दिन संसार में अप्रगार्य वन

सकेंगे। अपने साहित्य का ज्ञान-कोष अन्यान्य भाषाओं की सहायता से पूरा किया जा सकता है। विना साहित्य में उन्नति लाये उन्नति की ओर अन्नसर होने की आशा करना हव। से वार्ते करनी हैं। मनुष्य का ज्ञान-भएडार उसका साहित्य रहा है, और रहेगा।

र्व <u>मन</u>ुष्यों में विकास स्राना कैसे संभव हुन्ना ? इसका संचेप विवरण तो किया गया, परन्तु अव यह अनुमान करना है कि मनुष्यों में कहाँ तक विकास की पराकाष्टा होना सम्भव है। इसका अनुयान करने पर यह पता चलेगा कि आधुनिक मनुष्य विकास के किस पराकाष्टा तक पहुँचे हुए हैं। साधारणतः मानव-बुद्धि-विकास का अनुमान उसके वस्त-पदार्थ की सामाग्रियों को देखकर किया जाता है। लेकिन इसी बात का ख़याल कर विकास की पराकाष्टा का अनुमान करना बुद्धि-युक्त नहीं होगा । इसमें कोई शंका नहीं कि वस्तु-पदार्थ का ज्ञान वढ़ने से मनुष्य-जीवन में श्र्यिकाधिक उन्नति हुई है। मनुष्य का विकास विभिन्न पदार्थों को व्यवहार में लाते रहने की चेष्टा से हुआ हैं। व्यावहारिक वस्त-पदार्थी की रचना में ऋधिकाधिक विषमता बढ़ने से मनुष्य के सामाजिक जीवन में क्रमश: विशेष उन्नति होती त्र्याई है। मनुष्य के सामाजिक जीवन में उन्नति

होने से उसके विचारों में उन्नति आना स्वाभाविक रहा । इस तरह मनुष्य के सामाजिक श्रौर व्यक्तिगत जीवन में श्रनेक रूपों में उन्नति होती रही । पूर्वकाल के सभ्य व्यक्तियों में वस्तु-पदार्थ-ज्ञान-सम्बन्धा बातों की अपेचा उनके दार्शनिक विचारों में विशेष उन्नति का होना निश्चय किया गया है। इस बात का पता प्राचीन धार्मिक प्रन्थों से चलदा है। उन लोगों में सभ्यता का विकास विशेषकर मनोविज्ञान में उन्नति होने से हुआ, क्योंिक उसी ओर उन लोगों का ध्यान अधिकतर आऋष्ट रहा । वस्तु-पदार्थ-विषयों का ज्ञान कम रहने से उनके जीवन की आवश्यकताएँ भी कम थीं। इससे उनके मन में अग्वश्यकताओं से उत्पन्न होनेवाली चंचलता का भाव विशेष जागृत नहीं था। उनका जीवन प्रायः शान्तिमय रहा है जिससे दार्शनिक भावों की उन्नति में उन्हें विशेष सफलता मिली ऋौर इस प्रकार उन लोगों के द्वारा मनोविज्ञान में विशेष उन्नति हुई। समय की ऋधिकता एवं चित्त में व्ययता न रहने से ही प्राचीन ऋषिगाग अपने मनोबल को विशेष बढ़ाने में अधिकाधिक सफलता प्राप्त कर सके। श्रपने-श्रपने मनोबल में विशेष उन्नति लाने में समर्थ होने से अन्यान्य व्यक्ति व्यक्तिगत चमत्कार दिखाने में विशेष सफल रहे हैं।

मनुष्य-जीवन में विकास

इसके विपरीत नई सभ्यता का विकास प्रधानत: वस्तु-पढार्थ से बनी विभिन्न सामित्रयों की रचना में अधिकाधिक उन्नति होने से हो रहा है । आज ऐसा हो रहा है कि वर्त्तमान सभ्यता के विकास के फल-स्वरूप हरएक व्यक्ति को श्रपने-श्रपने जीवन की श्रावश्यकताश्रों की पूर्ति के लिए एंक दुस्प्रे पर श्रिधिक निर्भर रहना पडता है । वर्त्तमान यग में आवश्यकताओं की वृद्धि से मानव-जीवन इतना पूर्ण हो चला है कि विभिन्न देशवासियों की उन्नति या अवनति एक दसरे पर विशेष निर्भर है । विकासवाद, जो नई सभ्यता का मूल है, वस्तु-पड़ार्थ के ज्ञान में विशेष उन्नति होने से बलवान हो रहा है। आज अनेक व्यक्तियों के जीवन में कितना घनिष्ठ सम्बन्ध है, उसका विभिन्न व्यावहारिक वस्तुओं से, जैसे जहाज, रेल, वार, टेलीफ़ोन, रेडियो, सिनेमा एवं श्रानेक प्रकार की मशीनों के व्यवहार से श्रानुमान कर सकते हैं। वस्त-पदार्थ से तैयार की गई सामित्रयों में उन्नति होते रहने से मानसिक विकास होना स्वाभाविक रहा, जिससे मनुष्यों में सीमारहित उन्नाते होती आई है। अन्यान्य विभागों में उन्नति की पराकाष्टा देख यह अनुमान नहीं किया जा सकता कि मनुष्यों के लिए कहाँ तक उन्नति करना सम्भव है। अर्थात् मन्द्य की उन्नति सीमारहित

है। मनुष्य-जीवन में क्रमशः उन्नति हुई, इसका पता चित्रों से भूकी भाँति प्रकट होता है।

श्राधिनिक मनुष्यों के विकास का केन्द्र उनकी साहित्य, कला-कौशल, आराम और सुख की अनेकानेक सामग्री, जैसे सुन्दर भवन श्रोर उसकी सजावट, पालतू जानवर, विजली और भाफ जैसी शक्तियाँ, अनेक प्रकार के कार्य श्रीर खेल, विभिन्न पहनावा, स्वास्थ्य-विज्ञान, खाद्य-पदार्थी का ज्ञान, शिका, आचार, धर्म, विज्ञान, पारिवारिक जीवन, सामाजिक जीवन, सरकार ऋौर उनका क़ानून आदि हैं। इन विषयों का अवलोकन कर तथा मनुष्य की सामाजिक परिस्थिति पर इनके प्रभाव का विचारकर कौन यह कह सकता है कि विकास के इन चमत्कार-पूर्ण आविष्कार के फल-स्वरूप लोगों की आवश्यकताएँ दिन-प्रतिदिन कहाँ तक बढ़ती जा रही हैं, जिससे उनके जीवन में अशान्ति उत्पन्न हो रही हैं ? क्योंकि अपनी-अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए मनुष्य विभिन्न उपायों को प्रयोग में लाने की चेष्टा में तत्पर रहता है, जिससे सामाजिक जीवन की शान्तिमय व्यवस्था में हलचल मच रही है। आवश्यकताओं की पूर्ति होते देख अन्यान्य मनुष्यः उद्विग्न हो विचार-शून्य कार्य करना प्रारम्भ करते

मनुष्य का प्रकृति पर विजय

by courtesy The Grollier Society, Newyork. Publisher of 'The Book of Knowledge'.

By courtesy

१-मनुष्य पत्थरों का व्यवहार सीख पाता है श्रीर उनसे जरूरी हथियार या बस्तु बनाता है।

प्रारम्भिक प्रस्तर युग

त्राग जलाने का ज्ञान प्राप्त होता है। एक गुका की तस्वार जिसमें जली हड्डी श्रीर नोकीली सुई पायी गयी है जिससे घेरेल् कारबार का हाना निश्चय होता है कायम करने में सफलता पाता २—मनुष्य गुफात्रों में

मनुष्य कारीगर बन पाता है नव प्रस्तर युग

३-हिड्डियों का हथियार, लकड़ी का तीर, कुछ बरतन का नमुना देखा जाता है जिससे घरेलू जीवन का होना निरचय होता है।











४-मन्द्रम्य अस्या की विशेषता का परिचय पाता है। नाव बनाना तथा उस का प्रयोग सीखता है। मनुष्य धनुष, नोकीला बाया, लकड़ी में खुदाई कर उसे नाव के हम का बना लेता है।

कृषि का प्रारम्भिक ज्ञान

५—मनुष्य भील के किनारे घर बनाने का ब्रान हासिल करता है और हाथयारों में भी भिन्न प्रकार से उन्निति लाता है।

यामजीवन का प्रारम्भ

६—मनुष्य पहिया एवं गाड़ी बनाता है, कांसा की तलवार एवं अन्य हथियार भी बनाता है। एक प्राचीन खस्त स्थान का निज्ञ।





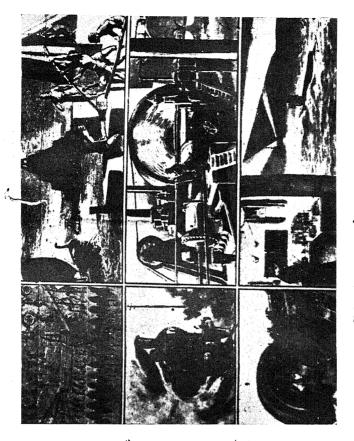




वैज्ञानिक युग का प्रारम्भिक मनुष्य ७—विज्ञान कला का प्रवार—मनुष्य लीबर बनाना एवं उसका प्रयोग जान पाता है जिससे बड़ा-बड़ा महल और मूर्ती बनाने में सुगमता होती है।

आधुनिक युग का प्रारम्भ, यन्त्र युग — मतुष्य गेस की ताकत का परिचय पाता है। वह साफ की इंजन के सहारे रेख बगैरह चलाता है जो उसे देश देश को पहुँचाता है। इस प्रकार स्थान स्थान की सम्यता का भिष्रण होता है।

मनुष्य वायुमरहता की राक्तियों पर विजय पाता है, विचात युग ६-तार, रेडियो, विशेष रोशां, सभ्मोरिन, विध्न डायनमों, लेबोरेटरी आदि के सहारे प्रकाति को अपने वशु में



इन सब तस्वीरों से यह पता चलता है कि किस प्रकार मनुष्य क्रमशः उन्नति की त्रोर अप्रसर हुआ है और प्रकृति पर विजय प्राप्त करने में सफली भूत हो रहा है।

सनुष्य का प्रकृति पर विजय

सनुष्य की सफलता—

मनुष्य ग्रपनी उत्पत्ति-काल के समय से कई हज़ार वर्ष तक किसी प्रकार के हथियारों से रहित रहा, जिससे उक्क कालीन मनुष्यों को जानवरों का विशेष भय रहा। परंतु इस प्रकार के भय-संचार से उनमें प्रक्ल वृद्धि होना मुमकिन हुआ। उनकी इच्छाएँ श्रीर तकलीक़ें उनकी बुद्धि को प्रगतिशील बनाती रहीं । परिस्थिति से बाध्य हो वे पहलेपहल पत्थरों के हथियार का ग्राविकार करने योग्य बने। उस समय के मनुष्य जंगली फल या कन्द खाया करते थे, क्योंकि उन्हें अन्य खाद्य पदार्थों का ज्ञान नहीं था। इन प्राकृतिक खाद्य पदार्थों की कमी पड़ जाने पर उन्हें भूख की यातना सहनी पड़ती। उनके पास इसका उपाय नहीं था। हथियार की बनावट में उन्नति कर सकने पर ये शिकारी बने और आवश्यकता के अनुकृत मांसाहार द्वारा भूख पीड़न से अपनी रचा करते । साथ ही साथ विद्युत्-पात या अन्य किसी प्राकृतिक विशेषता के कारण जङ्गलों में ग्रानि-प्रकारिंड होने से उन्हें ग्रानि का ज्ञान हुन्ना श्रीर उसे ये लोग दिन्य वस्तु समभ उसको बराबर बनाये रखे त्रीर जानवरों से श्रपनी रचा-निमित्त उसका प्रयोग करते।

श्रीन की सहायता से इन्हें लक हियों के नोकी ले हिथयारों को बनाने में सफलता मिलना सुलभ हुआ। इसी ज्ञान के श्राधार पर वे पत्थरों का भी नोकीला हथियार बनाने योग्य हुए जिससे भयङ्कर जङ्गली जानवरों को मार भगाने योग्य हुए। इस प्रकार के बल-वृद्धि होने से वे गुफाओं से जंगली जानवरों को मार भगाने ग्रौर स्वयं गुफाग्रों के मालिक बने। उन्हें रहने योग्य सुरचित स्थान प्राप्त हो पाया। बर्फ-प्रपात के कारे ख बर्फयुग का होना इसी काल में निश्चर्य होता है। लेकिना गुफाओं में रह अग्नि के सहारे मनुष्य अपने को ठराउ से सुरिचत रखने में समर्थ रहा । हथियार बनाने की प्रवीखता बढ़ने पर अनेक ढंग की सामग्री बनाने योग्य होने लगे, जिसके सहारे कर्मशः उन्नति-पर्थ की ब्यार अग्रसर हुए। अनेक ढंग के बरतन, हड्डियों के हथियार वग़ैरह बनाने में विशेष सफलता मिलने लगी। गुफाओं के जैसे लकड़ी के घर बनाने की चेष्टा इनमें बढ़ी ग्रौर पश्चात् जल के किनारे घर बनाने की उक्ति सुभा पड़ी। इस समय के मनुष्य को कुत्ते पालने का ज्ञान प्राप्त होना निश्चय किया जाता है। फिर अन्य जानवरों को पालने की बुद्धि बढ़ी। प्रकृति का सिलसिला देख बीजारोपण कर खोद्य पदार्थों की उत्पत्ति करने का भी ज्ञान क्रमशः बढ़ा, जिससे ये खेतिहर बने । धीरे-धीरे जल के किनारे गाँवों का निर्माण प्रारम्भ हुआ। लकडियों को खोद नाव बनाने का भी ज्ञान इसी काल में बढ़ना निश्चय होता है। पुरुष विशेषतः शिकारी बना रहा, परंतु स्त्रियाँ खेती की चेष्टा में विशेष संतरन हुई, क्योंकि

"चित्रावली-परिज्ञान"

अधिकतर ये घर पर रहा करतीं। इन्हीं द्वारा दस्तकारी में भी विशेष उन्नति हुई । पश्चात् इन्हें सिलसिलेवार उन्नति की स्रोर श्रयसर होना विशेष सुलभ हुन्ना। ताँवे स्रीर लोहे के हथियार बनाने का भी ज्ञान क्रमशः बढ़ा। दस्तकारी में वृद्धि होने से सुन्दर मकान बनाने योग्य हुए। लीवर का ज्ञान प्राप्त ं हो जाने पर बड़े २ स्तम्भ एवं महल बनाने लगे। सामा-जिक जीवन में उन्नति हुई। शिक्ष की आकांचा बढ़ने पर समाज के अन्तर्गत राज्य और राजा का होना अनिवार्य रहा। लीवर का ज्ञान होने पर मशीनों के ज्ञान में वृद्धि होना प्रारम्भ हुआ श्रीर इस प्रकार वैज्ञानिक युग का प्रारम्भ हुश्रा । वैज्ञानिक युग के पहले दस्तकारी और कारीगरी में विशेष उन्नति हुई, जिसका पता इञ्जिन के ऊपरवाले चित्र से चलता है। सी वर्ष के लगभग होता है कि भाफ के इक्षिन का त्राविष्कार हत्रा ग्रौर रेल, जहाज़ का निर्माण श्रनिवार्य हुश्रा। इसके बाद गैस श्रीर विद्युत् का ज्ञान बढ़ा, जिससे हवाई जहाज़, रेडियो एवं अनेक प्रकार के विद्युत् के मशीनों का प्रयोग बड़ा जिसका प्रयोग हम त्रपनी आँखों देख रहे हैं और उसका ग्रानन्द ले रहे हैं। लेबोरेटरी में रासायनिक तत्त्वों का विशेष श्राविष्कार होने लगा, जो दिन-प्रतिदिन बढ़ता जा रहा है। इन सभी प्रकार से क्रमशः मनुष्य के व्यक्तिगत एवं सामाजिक जीवन में उन्नति होती त्राई है, जिसका रूप चित्रों में दिखाने की चेष्टा की गई है।

हैं। इससे तो यही निश्चय होता है कि यह विकास का परिगाम है कि लोग घोखेबाज, सूठे, अन्याची, अत्याचारी, स्वार्थी, विषयी आहि दने जा रहे हैं। यह बात ठीक भी है कि इस प्रकार के आधानिक विकास से लोगों का जीवन अधिकाधिक दु:खमय बनता जा रहा है। लेकिन इसका कारण आधानिक विकास-पद्धति नहीं, बल्कि हरएक मनुष्य का अज्ञान है। अज्ञानी मनुष्यों की हालत उन बन्दरों के समान है जो छुरा पा जाने पर उसका उपयोग न समक्त किसी-न-किसी प्रकार अपने को घायल बना डालते हैं। मनुष्य अपने अज्ञान-वश आधानिक विकास की उपयोगिता न समभ स्वयं अपने जीवन को दुखी बना रहे हैं। मस्तिष्क में उपजनेवाली अन्यान्य लालसाओं का शिकार बन मनुष्य अपने आपको स्वयं दुखी बनाता है। मनुष्य में मनोवल का विकास होने पर उसके विचार में उद्विग्तता नष्ट होती और उसका जीवन शान्तिमय बनता है।

मानव-जीवन में उन्नति निश्चयत: श्चन्यान्य व्यावहारिक विषयों में क्रमश: अधिक उन्नति होने से होती रही है, जिसका संचिप्त विवर्गा दिया जा चुका है। उसी के आधार पर आज विकास-पद्धति बहुत आगे वहीं है, जो हमें वास्तविक सुख और आनन्द का पथ-प्रदर्शन कराने में समर्थ है। विकासवाद आज जिन बातों का ज्ञान दे रहा है, उनकी वास्तविकता का ज्ञान संसार के इने-गिने विद्वान व्यक्तियों के सिवा दूसरों को नहीं । विकासवाद ने सिष्ट के जीवों की निर्माण-संबंधी बातों से यह सिद्ध कर दिया है कि विभिन्न प्रकार के प्राागीयों की शारीरिक रचना में क्रमशः श्रेगाविद्ध अन्तर है। मनुष्य-मात्र की बनावद्धं समान है। प्रत्येक व्यक्ति में एक ही प्रकार के अवयवों द्वारा जीवन-क्रिया का संचालन होता है। सुख-दु:ख का श्रनभव करने की शक्ति प्रत्येक में नैसर्गिक स्वभाव से समान है। नाना प्रकार की लालसाएँ जो एक व्यक्ति में उत्पन्न होती हैं वही दूसरे में भी हो सकती हैं; क्योंकि श्रान्य व्यक्ति भी उसी एक प्रकृति की संतान हैं। अन्यान्य जन्तुओं को भी दु:ख के अनुभव करने की शक्ति प्रकृति से प्राप्त है । अपनी निर्णायक जाँचों के आधार पर विकासवाद ठीक-ठीक पता लगा सका है कि संसार के प्राणिमात्र उसी प्रकृति की संतान हैं, जिसकी संतान मनुष्य हैं। जिस प्रकार एक माता-पिता से उत्पन्न सब संतानों का ऋधिकार माता-पिता पर समान होता है, उसी प्रकार प्रकृति से उत्पन्न प्राणिमात्र का ऋधिकार प्रकृति पर समान है। यदि मनुष्य विकासवाद के इस विचार को

समभने में समर्थ होगा, तो उसे ज्ञान होगा कि एक दूसरे के हृद्य में विषमता का जो भाव स्थित है, वह उसके अज्ञान के कारग है। अर्थात् यह हमारी असम्यता की निशानी है। केवल बाह्य आडम्बर में उन्नति लाने से कोई व्यक्ति सभ्य नहीं हो सकता। जिस प्रकार वक हंस का पंख लगा ·लेने से हंस नहीं कहलाता, उसी प्रकार मनुष्य लाखों ढंगों से आडम्बर बढ़ाकर मानवीय गुण नहीं प्राप्त कर सकता। मनुष्यता प्राप्त करने के निमित्त प्रत्येक व्यक्ति को अपने-अपने विचारों में उन्नति लाने की आवश्यकता है। व्यक्ति-गत विचारों में विकास होने पर समता का भाव स्वयं हरएक व्यक्ति के हृदय में बहुंगा ; क्योंकि प्रत्येक मनुष्य अपने ही विचार के विस्तृत अथवा संकीर्ण चेत्र में विहार करता है। उस दोत्र के बाहर की सब वस्तुएँ उसके लिए शून्य हैं। जितना कि वह विकास की स्रोर स्रायसर होगा, केवल उसी का उसे ज्ञान होगा। विकासवाद की इन बातों पर विचार करने से यह स्पष्ट प्रतीत होता है कि विकास-वाद मनुष्य में स्थित उत्कृष्ट भावों का दिग्दर्शक है ।

इसके अतिरिक्त जिन व्यक्तियों के कार्य पापमय, स्वार्थ-पूर्ण, व्यसन और व्यक्तिगत आकांचा से भरे हैं, उनमें निकृष्ट भावों का संचार होना स्वाभाषिक है। निकृष्ट भावों

से प्रेरित व्यक्तिगण ज्ञान-शून्य हो अपने जीवन की आवश्यकताओं की पूर्ति के निमित्त मदान्ध बने रहते हैं। हरएक व्यक्ति में उत्क्रष्ट या निकृष्ट भावों का विस्तार उसके विचारों के कारण होता है। विचार-हीन व्यक्ति निकृष्ट भावों से प्रेरित होकर अज्ञान वश स्वयं अपने जीवन को अशान्तिमय बनाते हैं, तथा दूसरों की शान्ति अपहर्गा करने का कार्गा बनते हैं। मनुष्य अपने विचारों में उन्नति ला सकता है, श्रीर इस तरह उन्नति-पथ पर अप्रसर हो सकता है। मनुब्य उन्नति करता हुआ उच विचारवालों की श्रेगी से भी आगे; वहाँ तक बढ सकता है जहाँ केवल त्रानन्द त्रीर सुख है। ज्ञान-प्रकाश होने पर मनुष्य स्वत: सांसाग्कि मंभाटों की उलभनों को सुलभाने के निमित्त अमानुषिक व्यवहारों को प्रयोग में लाने से दूर हटता है, जिससे उत्कृष्ट विचारवालों कां जीवन शान्तिमय बनता है। विकासवाद के सिद्धान्तों को समभ्ते की चेष्टा से तथा उसके अनुकूल आचरण करने की चेष्टा बनाये रखने पर मनुष्य में स्वाभाविक रूप से उत्क्रष्ट भावों का संचार हो सकेगा।

त्राज विकासवाद हमें जिस ज्ञान का प्रदर्शन कराने में समर्थ है, उसे देख यह कहना सर्वथा अनुचित होगा

मनुष्य-जीवन में विकास

कि विकासवाद नई सभ्यता का प्रचार कर मानव-जीवन को अधिकाधिक दुःखमय बना रहा है। यदि मनुष्य का जीवन दिन-प्रतिदिन दुःखमय बनता जा रहा है तो इसका उत्तरदायित्व विकासवाद पर नहीं, बल्कि मनुष्यों की अपनी-अपनी अज्ञता पर है। विकासवाद समता के भाव का वास्तिविक रूप दिग्दर्शन कराकर हमें मनुष्यता का पथ दिखा रहा है।

यह स्पष्ट प्रकट करता है कि सामाजिक नियमानुकूल अन्यान्य व्यक्तियों के बीच स्त्री पुरुष, जातीयता, राष्ट्रीयता आदि के कारण जो विषमता का भाव स्थित है वह अभानुषिक व्यवहार है । विकासवाद के सिद्धान्तानुसार इस प्रकृति के अन्तर्गत सबका स्थान समान है । मनुष्यता भी यहीं बतलाती है । अर्थात् विकासवाद की बातों को समभाना ही मनुष्यता को पहचानना है । जब तक मनुष्य मनुष्यता से रहित है नब तक वह असम्यावस्था में ही रहेगा। हम लोगों की वर्तमान परिस्थिति हमारी असम्यता की द्योतक है । जिस प्रकार आज हम लोग जंगली मनुष्यों की असम्यता के कारण उनकी हँसी उड़ाते हैं, उसी प्रकार भविष्य के मनुष्य हमारी असम्यता का मज़ाक उड़ायेंगे । उनकी दृष्टि में हम भी जंगली वर्नेगे । यद्यपि

श्राजकल विभिन्न योरोपीय तथा श्रन्य देश उन्नतिशील प्रतीत होते हैं, लेकिन मनुष्यता की दृष्टि में बिल्कुल असभ्यावस्या में हैं। जिस व्यक्ति की आकां चा दूसरों पर शासन करने की है, वह किस प्रकार दूसरे के प्रति समता का भाव रखने में समर्थ हो सकता है। अव: शासक बने रहने की इच्छा का प्रावल्य होने पर कोई व्यक्ति मानवीयता प्राप्त करने में समर्थ नहीं हो सकता। मनुष्य के लिए यह बडे खेद की बात है कि वह अपने में स्थित गुणों का दुरुपयोग करे। जनम से प्रत्येक व्यक्ति समान स्वतंत्र है। इसलिए प्रकृति-साम्राज्य में स्वतंत्रता हरएक न्यक्ति का जनमसिद्ध अधिकार है। परन्तु मनुष्य ही मनुष्य की स्वतंत्रताका अपहरण करनेवाला है, जिससे प्रत्येक व्यक्ति को इस कार्ण यातनाएँ सहनी पड रही हैं। यदि कोई हमारी स्वतंत्रता का अपहरण करने की चेष्टा करता है तो हमें मनुष्यता प्राप्त करने के साधन के निमित्त अपनी स्वतंत्रता स्थित रखने की चेष्टा करनी पडती है, जिससे शासक श्रौर शासित दोनों की यातनाएँ बढ़ती रहती हैं। दसरों की इच्छा पर निर्भर रहनेवाले व्यक्ति मनुष्यता को प्राप्त करने में सर्वथा असमर्थ हैं। यही कारण है कि गुलामों की अवस्था अत्यन्त शोचनीय होती है। हमारे देश में प्रचलित

सामाजिक नियम एवं शासन-विधान में जैसी निरंहराता का व्यवहार है, उसे देख यही कहा जायगा कि ये हमें पतनावस्था की श्रोर ले जाने के कारण रहे हैं। इसका विशेष उद्घेख 'सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव' पर प्रकाश डालते समय किया जायगा, जिससे मालूम होगा कि मनुष्य की उन्नति या श्रवनित में समाज या शासन-विधान का कितना हाथ है श्रीर उसका फल क्या हो सकता है। 'मनुष्य-जीवन में विकास' पर विचार करने से ऐसा निश्चय होता है कि विकासवाद जिन बातों का प्रदर्शन करता है, उस दृष्टि से संसार के कुछ श्रनुभव-शील व्यक्तियों के सिवा सभी मनुष्य श्रसभ्य श्रवस्था में ही हैं।

स्वाभाविक रूप से मनुष्य स्त्री झौर पुरुष इन दो भागों में विभक्त हैं। विकास-सिद्धान्तानुसार इन दोनों का सम्बन्ध किस प्रकार का होना झादर्श माना जायगा, इसका विचार स्त्री-पुरुष के बीच प्राकृतिक सम्बन्ध दिखाते समय विशेष रूप से किया जायगा। संदोप में यह कहा जायगा कि विकासवाद इस बात का निश्चय करता है कि दोनों प्रकृति की संतान हैं। झत: प्रकृति पर दोनों का समान झिषकार है। प्रकृति का विशाल भवन, जिसका छत्र नीलाकाश, जिसकी

सजावट नदी, पहाड, भरने, हरे-भरे पेड-पौधे श्रौर जिसका दीपक सूर्य और चन्द्र हैं, वह दोनों के लिए बना हुआ है। प्रकृति में स्थित इन सख की सामाप्रियों का आनन्द पाने से किसी को विश्वत रखना श्रमानुषिक व्यवहार होगा । स्त्री-पुरुष रूभी को समानाधिकार प्राप्त होना प्रकृति के नियमानुकूल है। विकासवाद अपनी जाँचों द्वारा यह पता पा चुका है कि प्रकृति ने स्त्री-पुरुष के बीच कुछ ऐसी विशेषता स्थापित कर रक्खी है कि मानव-जीवन को श्चानन्द्रमय बनाने के निमित स्त्री-पुरुष के बीच सहयोगिता का भाव होना नितांत आवश्यक है। सहयोगिता के भाव का स्थायी होना तभी सम्भव है, जब दो हृद्य एक साथ होकर रह सकेंगे। इससे यही निश्चय होता है कि स्त्री-पुरुष का वैवाहिक सम्बन्ध एक स्त्री ऋौर एक पुरुष में होना मनुष्यों के लिए स्वाभाविक है, जिसका मूलाधार प्रेम होना चाढिए । इस संबंध की स्थापना में जातीयता, धार्मिकता, राष्ट्रीयता आदि का भाव किसी प्रकार से बाधक नहीं होना चाहिए। परन्त इस बात का ध्यान रखना आवश्यक है कि प्रेम की नींव सची हो, जो किसी प्रकार से बाह्य कारगों द्वारा प्रभावित हो हिले नहीं । स्थायी प्रेम का विशेषत: एक प्रकार के रहन-सहनवाले समान

मनुष्य-जीवन में विकास

स्वभाव के दो प्राणियों में होना श्राधिकतर स्वाभाविक समम्भना चाहिए । जीवन-यात्रा में दोनों प्राणियों के वैवाहिक संबंध में प्रेम रहते हुए एक दूसरे के प्रति सर्वथा सहायता, सम्मान और मित्रता का भाव होना आवश्यक है। वास्तिवक प्रेम बढ़ने पर एक दूसरे के हृद्य में अपने प्रेमी के चरित्र पर शंका उत्पन्न होना सम्भव नहीं । शंका-रहित रहने पर ही कोई व्यक्ति स्त्री-पुरुष के बीच आदर्श सम्बन्ध से जीवन को सुखमय बना सकता है। प्रत्येक व्यक्ति को इस बात का ध्यान होना चाहिए कि मनुष्यता ही मानव-गुण है, इसिलए हरएक व्यक्ति को इसकी प्राप्ति के लिए बरावर अवकाश मिलना चाहिए । स्त्री-पुरुष में प्रेम रहते हुए एक दूसरे को उन्नति करने या विभिन्न विभागों में काम करने तथा स्वतंत्र जीवन व्यतीत करने में समानाधिकार प्राप्त होने चाहिए।

स्त्री-पुरुष के बीच वैवाहिक संबंध में प्रेमभाव वर्तमान रहना मनुष्य के लिए स्वामाविक होता है । इसी प्रकार मानव-समाज के हरएक ज्यिक के साथ प्रेमभाव कायम रखना हरएक व्यक्ति के लिए उपयुक्त समभाना चाहिए । विकास-पद्धित से यह निश्यच है कि हरएक व्यक्ति की आवश्यकताएँ प्राय: समान ही होती हैं, इसलिए

सन्ब्य-विकास

जीवन के रहन-सहन का प्रवाह समान होना ठीक है, इससे किसी प्रकार की सेवा के लिए हरएक को आवश्यकता ं के अनुसार समान ही पुरस्कार मिलना चाहिए । हरएक व्यक्ति तथा किसी समाज के साथ एक ढंग का बर्ताव रहना उचित है। इसलिए सबके प्रति दयालता, आदर या सहायता का भाव समान होना चाहिए । विकासवाद यह निंश्चय करता है कि मानव-विकास का ध्येय एक है, ऋौर वह ध्येय मानव-स्वभाव की पूर्ण सन्तुष्टि है। चूँकि मनुष्य का वह स्वभाव आदर्श व्यक्तित्व और सामाजिक विकास के प्राप्त होने पर ही पूर्ण सन्तुष्ट अप्रवस्था को प्राप्त हो सकता है, इसलिए यह कहा जायगा कि स्राचार-विचार से पूर्ण अप्रादर्श जीवन ही मनुष्य के लिए स्वाभाविक है । जब तक मनुष्य आदर्शराहेत है तब तक वह शारीरिक और मानसिक दोनों स्थितियों से अपूर्ण अवस्था में हैं। मनुष्य के हृदय में पूर्ण सन्तुष्टि केवल आदर्शपूर्ण विकास आने पर हो सकती है । मनुष्य में सीमारहित उन्नित होना इसलिए सम्भव है कि शान्ति-पद को प्राप्त होने के निमित्त उसे पूर्ण ज्ञानवान् बनने की आवश्यकता है। पूर्ण ज्ञानवान् बनने के साधनों के निमित्त हरएक व्यक्ति को अपने-अपने जीवन को पूर्ण आदर्श बनाना पड़ेगा और यह तभी संभव होगा जब हरएक व्यक्ति के हृद्य में दूसरों के प्रति सर्वदा प्रेम श्रीर समता का भाव स्थित रहना स्वाभाविक हो सकेगा। विचार से यह पता चलता है कि मनुष्य के हार्दिक भावों तथा उनके वस्तु-पदार्थ के ज्ञान में सीमारहित उन्नति श्राना संभव है । प्राचीन भाषियों में अधिकाधिक विकास उनके दार्शनिक भावों में उन्नति होने के कारण हुआ और आधुनिक मनुष्यों में विकास की वृद्धि वस्तु-पदार्थ के ज्ञान में उन्नति होने से हो रही है। मानव-स्वभाव की सन्तुष्टि दोनों विभागों में पूर्ण विकास होने पर हो सकती है। अत: मनुष्य-मात्र के लिए विकास की उच पराकाष्टा तक पहुँचना तभी संभव हो सकता है, जब वह पूर्ण ज्ञानवान् बन सकेगा, अर्थात उसे सर्वज्ञ बनने की आवश्यकता है। इसके निमित्त स्त्री-पुरुष प्रत्येक को स्वतंत्र रूप से ज्ञान प्राप्त करने की चेष्टा करनी पडेगी। ज्ञान होने पर मनुष्य में स्वभावत: सभ्यता का विकास होना निश्चय है। मानव-हृदय में आदर्श ज्ञान की वृद्धि की संभावना तभी हो सकती है जब कि प्रत्येक व्यक्ति स्वार्थ से उत्पन्न पाशविक भावों से छटकारा पाने की चेष्टा में संलग्न रहेगा। क्योंकि स्वार्थी मनुष्य स्वार्थ से उत्पन्न लालच, ईष्यां, द्वेष, घृगा,

क्रोध, पाखंड आदि निकृष्ट भावों से रहित नहीं हो सकता। अतः स्वार्थ-रहित होने पर ही मनुष्य में ज्ञान का विकास हो सकता है। संसार में अन्यान्य देशवासियों के हृद्य में जब तक स्वार्थभाव का प्रावल्य रहेगा, तब तक वे असम्य अवस्था में पड़े रहेंगे। विकास-पद्धति इसवात का पूर्ण निश्चय करतो है कि जब तक मनुष्य-मात्र के हृद्य में ज्ञान की पराकाष्टा उतनी ऊँची नहीं हो जायगी कि वह दूसरों में भी अपने ही स्वरूप को देख सके, मनुष्य के लिए विकास की चरम सीमा तक पहुँचना संभव नहीं। अर्थात् अपनी इच्छाओं एवं सुख-दु:ख के समान दूसरों की इच्छाओं एवं सुख-दु:ख का बराबर ध्यान होना चाहिए।

मनुष्य के जीवन में विकास पारिवारिक, सामाजिक आदि जीवन द्वारा किस प्रकार प्रभावित होता रहा है और भविष्य में होता रहेगा, इसका पता स्त्री-पुरुष के बीच प्राकृतिक और पारिवारिक संबंध एवं समाज पर उसके प्रभाव का विचार करने से चलेगा । इसीलिए इन बातों का उहेख अगले परिच्छेदों में किया गया है।

(६) स्री-पुरुष

इस पृथ्वी पर लाखों प्रकार के जीव-जनत एवं पेड-पौधे देखे जाते हैं। इन सबों में, विकास के सिलसिले में, जो उच कोटि के हैं, उनमें स्त्रीत्व एवं पुरुषत्व का भेद होना प्राकृतिक विशेषतात्रों के त्रानुकूल है । प्रकृति ने स्त्रीत्व-पुरुषत्व का जो संबंध स्थापित किया है, उसे यौनिक संबंध कहते हैं, जो प्राकृतिक नियमें। द्वारा प्रभावित होता रहता है। वनस्पतियों में यौन-भेद का चिह्न उनके फूलों में रहता है। वैज्ञानिक जाँचों के अप्रधार पर यह निश्चय हो पाया है कि फूलों में स्थित स्त्रीत्व के अंश की रचना पुरुष-अंश की रचना की अपेद्या विशेष विषम है। विकास के

सिलसिले में प्रवांश पहले निर्मित होता है, और पश्चात स्त्रीत्वांश । पुरुषांश श्चात्यधिक मात्रा में होता है । इन सब बातों पर विचार करने, तथा उनकी बनावट की विशेषता का ध्यान करने, से यह पता चलता है कि स्त्री-श्रंश निर्मित करने में प्रकृति को विशेष परिश्रम उठाना पडता है। प्रकृति के अन्तर्गत अन्यान्य बाह्य परिवर्तनों के प्रभाव से पुरुषांश विशेष प्रभावित होते देखा जाता है। खीत्वांश में जीवन-शक्ति पुरुषांश की ऋपेचा बहुत समय तक बनी रहती है। इससे स्त्री-ग्रंश की बनावट पुरुष-ग्रंश की श्रपेचा विशेष पूर्ण होना निश्चित होता है । जीव-शास्त्रज्ञों ने भी प्राशिमात्र की रचना को विभिन्न अवस्था में जाँच कर जिन बातों का निर्णाय किया है, उससे यह निश्चय होता है कि जन्तुओं में भी स्त्री-जाति की बनावट पुरुष-जाति की बनावट की अपेत्ता विशेष पूर्ण रहती है। अन्यान्य जन्तुओं के सदृश मनुष्यों में भी स्त्रियों की बनावट विशेष पूर्ण पाई जाती है, जिसके अनेक प्रमाण दिये जा सकते हैं।

विभिन्न योरोपीय देशों में जन-संख्या की वृद्धि की अप्रोर विशेष ध्यान रखने पर यह पता लगा है कि दुर्भिन्न, लड़ाई, महामारी एवं उपद्रव के समय में लड़कों की

पैदायश लडिकयों की अपेचा अधिक हुई है। इसके विपरीत खाद्य पदार्थ की प्रचुरता रहने पर शान्तिकाल में लडिकयों की पैदायश का ऋधिक होना पाया जाता है। जीवन-क्रिया-संचालन में भी पुरुषों को स्त्रियों की अपेचा विशेष शक्ति लगानी पडती है। जीवन-क्रिया-संचालन के निमित्त अधिकाधिक शक्ति नष्ट होने से पुरुष हानि में रहता है, क्योंकि ऐसा होने से जीवन-शक्ति अधिक चीगा होती है। इसके विपरीत स्त्रियों के लिए अपने में विशेष जीवन-शिक्त (Vitality) का स्थित रखना स्वाभाविक होता है। प्रकृति से प्राप्त इस गुरा के काररा पुरुषगरा उन कार्यों का सम्पादन करने में विशेष सफल होने योग्य बनें, जिनके सम्पादन में विशेष शक्ति का प्रयोग करना पडता है। क्योंकि एकाएक ऋधिकाधिक शांकि का प्रयोग कर सकना पुरुषों के लिए स्वाभाविक है। अधिकाधिक शिकि-ज्यय होने से थकावट बहुत जल्ड आती है। इससे पुरुवगगा का अन्यान्य कार्य-सम्पादन में जल्द थकावट का अनुभव करना प्राकृतिक गुरा है।

िस्त्रों का त्राकृतिक स्वभाव कुछ भिन्न है। इनके लिए एकाएक अधिक शिक्त का प्रयोग करने में समर्थ होना स्वाभाविक नहीं है। इससे ये उन कार्यों का सम्पादन,

जिनमें एक साथ विशेष शक्ति लगाने की आवश्यकता पडती है, स्वाभाविक ढंग से नहीं कर सकतीं। परन्तु वैसे कार्य, जिनमें शिक्त का प्रयोग साधारण ढंग से कमशः करना पडता है, खियाँ बड़ी सफलता के साथ कर लेती हैं। स्त्रियों के लिए उन व्यावहारिक कार्यों में, जिनमें शिक्त का प्रयोग साधार्ण ढंग से क्रमशः करना पडता है, लगातार बहुत समय तक लगा रहना स्वाभाविक होता है। पुरुषग्या अधिकाधिक शक्ति का प्रयोग करने में स्वा-भाविक रूप से समर्थ रहने के कारण स्वभावत: किसी कार्य को जल्द से जल्द समाप्त करने के लिए उत्तेजित बने रहते हैं। इस प्राकृतिक विशेषता के कारण पुरुषों का स्वभाव जोशीला ऋौर उत्तेजनापूर्ण तथा स्त्रियों का स्वभाव नम्र श्रीर सहनशील होना स्वामाविक कहा जायगा। स्त्री-पुरुष के बीच इस प्रकार का स्वाभाविक अन्तर प्राकृतिक होने के कारण यह किसी प्रकार दूर नहीं किया जा सकता । स्त्री-पुरुष के स्वामाविक जीवन में किसी प्रकार का परिवर्तन क्यों न लाया जाय; परन्त स्त्री-पुरुष का यह स्वाभाविक गुरा प्रकृति से सदा वर्तमान रहेगा।

ऋधिकाधिक जीवन-शांकि का बना रहना शारीरिक रचना की विशेष पूर्णाता की पहचान है। इसके निमित्त प्रकृति को विशेष परिश्रम उठाना पड़ता है। शायद प्रकृति ने स्त्रियों की बनावट पर विशेष ध्यान इसिलए दिया है कि उसका कार्य स्त्रियों द्वारा सम्पादित होता है। प्रकृति संसार के अन्यान्य जीव-जनतुओं के अस्तित्व को निश्चित रखना चाहती है और उसका यह कार्य स्त्री-जाति द्वारा सम्पादन होता है। स्त्रियों में स्थित निम्न-विशेषताओं को देख प्रकृति पर भी पत्तपात का दोषारोपण किया जा सकता है, क्योंकि स्त्री-जाति के प्रति उसका विशेष ध्यान रहना देखा जाता है।

मानव-समाज की अवस्थाओं को देखकर ऐसा मालूम पड़ता है कि प्रकृति से इस पद्मपात का बदला चुकाने में पुरुष-जाति पीछे नहीं रही। पुरुष-जाति ने अधिकाधिक शिक्त को प्रयोग में लाकर अपनी शारीरिक बनावट में विशेष उन्नति की। पुरुषों के लिए अन्यान्य प्रकार की किठन कसरतों के सहारे अपने शरीर को विशेष सुगठित आरे सुडील बनाना सुगम रहा। स्त्रियों के लिए ऐसा करना सुविधाजनक नहीं रहा। इसके फलस्वरूप पुरुषों का व्यक्तित्व अधिकाधिक प्रभावपूर्ण बनना सुलभ रहा और वह अपने व्यक्तित्व के प्रभाव से प्रकृति पर विजय पाने में सफल होते आये। स्त्रियों पर पुरुषों का आधिपत्य

होना प्रकृति से उस पच्चपात का बदला चुकाना ही कहा जायगा। परन्तु इस प्रकार का आधिपत्य जमाकर पुरुष-जाति स्वयं घोखा खाती रही है। शायद प्रकृति ने इस बदले का उत्तर घोखे से लिया है। प्रकृति ने स्त्री-पुरुष का संबंध इतना घनिष्ठ बना रक्खा है कि एक दूसरे की उन्नति एक दूसरे की सहयोगिता पर निर्भर है। इस संबंध में उन्नता से काम लेने में विशेष घोखे में पड़ने की सम्मान्वना रहती है। पुरुष सदा से युद्धशील स्वभाववाले रहे हैं, जिससे वे अधिकतर उन्नता से काम लेते आये हैं। अपने उन्नतापूर्ण व्यवहार से पुरुष-जाति किस प्रकार घोखा खाती आई है, इसका पता ऐतिहासिक घटनाओं के उल्लेख से लगेगा, जिसका विवरण आगे हैं।

स्त्री-पुरुष के बीच प्राकृतिक संबंध की विशेषताओं को पूर्ण रूप से जानने के निमित्त एक दूसरे के शारीरिक बनावट की विशेषताओं तथा स्वभाव का ज्ञान होना आवश्यक है। यद्यपि प्रत्येक मनुष्य का स्वभाव-निर्माण मानिसक विकास पर निर्मर है, तो भी मानव-स्वभाव पर प्राकृतिक प्रवृत्ति का प्रावल्य पर्याप्त रहता है। यहाँ स्त्री-पुरुष के स्वभाव पर विचार करते समय विशेष ध्यान उनके नैसर्गिक प्रवृत्ति पर रक्खा गया है, क्योंकि यह गुण सबमें

प्रकृति-स्वभाव से वर्तमान रहता है । स्त्री-पुरुष के संबंध में उन्नति लाने में प्राकृतिक प्रवृत्ति की विशेषता से किस प्रकार सफलता मिल सकती है, इसका अनुभव एक दसरे के गुरा का अवलोकन कर उस पर विचारकर चलने पर ही हो सकेगा । हरएक वात में प्राकृतिक प्रवृत्ति का दमन कर, प्रकृति के साधारण नियमों का उद्घंवन कर, चलना कोई बुद्धिमत्ता की बात नहीं होगी। मनुष्य की वास्तविक विद्वता इस बात में है कि मानव-प्रकृति में आये गये विचारों को वृद्धि की तीच्या कसौटी पर चढाकर उसके अनुसार अनुकरण किया करे। प्रकृति से खी-पुरुष में क्या अपन्तर है, इसका निर्णाय एक दूसरे में स्थित भिन्नता पर विचार करने से हो सकता है। आज स्त्री-पुरुष के वीच जो भिन्नता देखने में आती है, उसमें कितने कारण सामा-जिक व्यवहारों के प्रभाव के फलस्वरूप उपस्थित हैं। पहले प्राकृतिक भिन्नता जानना श्रावश्यक है। पश्चात् उन विभिन्नतात्र्यों पर विचार किया जायगा, जो सामाजिक प्रथाओं के कारण आ गई है, जिससे यह पता चलेगा कि समाज में स्थित अन्यान्य व्यवहारों से मनुष्यमात्र को किस प्रकार से लाभ या हानि पहुँचती रही है।

स्त्री-पुरुष के बीच प्राकृतिक भिन्नता को जानने के निमित्त

एक दूसरे के शारीरिक एवं उनकी मानसिक प्रवृत्तियों में भिन्नता का पता लगाना आवश्यक है। शारीरिक बनावट की जाँच से यह निश्चय हो पाया है कि एक दसरे की आकृति में केवल वाह्य रूप से ही अन्तर नहीं, विलक शरीर के हरएक अवयवों में कुछ-न-कुछ अन्तर अवश्य पाया जाता है। स्त्री-पुरुष के बीच भिन्नता का प्राथमिक चिह्न शरीर के वेश्यवयव हैं, जो संतानोत्पत्ति से संबंध रखते हैं। भिन्नता के अन्य बाह्य चिह्न भी हैं-जैसे स्तनों की बनावट, एक दुसरे के ऋंग-विशेष पर विशेष रूप से बालों का विस्तार इत्यादि । पुरुषों के चेहरे पर बालों की श्राधिकता होती है, स्त्रियों के सिर पर बालों की ऋधिकता रहती है। लेकिन खियों में सबसे आश्चर्यजनक विशेषता उनकी मासिक प्रक्रिया है, जो युवा अवस्था को प्राप्त होने के समय प्रारम्भ होती है और लगभग ४५ वर्ष की आयु तक होती रहती है। यह प्रक्रिया स्वस्थ अवस्था में बराबर एक माह (चन्द्रमाह) पर हुआ करती है । प्रकृति-नियमानुकूल इसका समय निश्चित होता है। इस प्रक्रिया का संचालन हर समय तीन-चार दिनों तक रहता है। इस समय में ख़न का जो स्नाव होता है, वह उनकी रचना-श्रमुसार प्राकृतिक है। क्योंकि इस प्रकार की प्रक्रिया का संतानोत्पत्ति

के विषयों से सम्पर्क रहता है। इस प्रक्रिया-काल में उनके लिए कमज़ोरी अनुभव करना या शरीर में हलका-हलका दर्द मालूम पड़ना ऋछ स्वाभाविक रहता है। इस काल में उनके लिए सुगमता के साथ किसी प्रकार का शारीरिक या मानसिक कार्य करना सगम नहीं रहता । पुरुष-जाति ं इस प्रकार के प्राकृतिक वन्धनों से मुक्त है। लेकिन पुरुषों के लिए यह विशेषता की बात नहीं। क्योंकि इस प्रकार की प्रक्रिया से संबंध रखने योग्य पुरुषांश में कोई भी अवयव नहीं होता । स्त्रियों की वनावट में यह एक विशेषता की बात है, जो उनकी बनावट की प्रधान विशेषता है। यह भी निश्चय हो चुका है कि स्त्रियों में जीवन-शिक का विशेष रूप में रहना उनकी शारीरिक रचना की विषमता की पहचान है । इस संबंध में ऋौर कई एक प्रमाण दिये जा सकते हैं।

प्रायः यह देखा जाता है कि मानसिक विकास के सिलिसिले में किन्हीं दो स्त्रियों के बीच में उतना श्रिधिक अन्तर देखने में नहीं आता, जितना कि दो पुरुषों के बीच होना देखा जाता है। पुरुषों में कोई व्यक्ति अत्यधिक प्रतिभाशाली और तेजस्वी होता है, तो कोई ठीक इसके विपरीत निरा मूर्ख और अकर्मण्य होता है। यह निश्चय

हो पाया है कि पुरुषों में वैचित्रय विशेष रूप से पाया जाता है। अधिकाधिक वैचित्रय आना अपूर्णता की खास पहचान है। समय-समय पर संसार में पुरुषों में कुछ प्रतिभाशाली व्यक्ति होते आये हैं, इससे यह नहीं कहा जायगा कि पुरुषों की मस्तिष्क-रचना क्षियों की मस्तिष्क-रचना से विशेष पूर्ण होती हैं। पुरुषों में समय-समय पर कुछ महान व्यक्ति होते आये हैं, तो वे वैचित्रय प्रभाव के कारण हुए हैं। इस प्रकार रचनात्मक विचार से प्रकृति-नियमानुकृत्न स्त्रियों का स्थान पुरुषों की अपेचा उच अंगी का होना निश्चित होता है।

वैज्ञानिक दृष्टि से एक और बड़े महत्त्व की वात है, जो इस बात पर विशेष प्रकाश डालती है । स्त्री-पुरुष दोनों की बनावट में युवावस्था के समय कुछ परिवर्तन आना प्रकृति के अनुकूल है । लेकिन इस प्रकार का परिवर्तन पुरुषों में विशेष रूप से होता है । स्त्रियों में केवल यौन-संबंधी अवयवों में कुछ विशेष परिवर्तन होना पाया जाता है, जो यौन रस-संचालन के प्रभाव से होता है । यह किसी प्रकार के वैचित्रय प्रभाव से नहीं होता । पुरुषों के शरीर पर अधिकाधिक रूप से बालों की बृद्धि होती है । दाड़ी आरे मृद्ध की वृद्धि उनके शरीर के अन्तर्गत यौन-रस-

संचालन के प्रभाव से होती है । परन्तु वनमानुष-सदृश सारे शरीर पर वालों की वृद्धि होना शारीरिक रचना की अपूर्णता की पहचान है। क्योंकि विकास-सिद्धान्त इस बात का निर्णाय कर चुका है कि बनमानुष का स्थान मनुष्य की अपेचा लड़ श्रेग्णी का है। यदि प्रावृत्य के कारण पुरुषों में युवा-काल के समय शरीर पर बालों का विस्तार अधिक होता है तो वह एक प्रकार से अपूर्ण अवस्था का द्योतक है। स्त्री-जाति के रूप-रंग में विशेष विप-रीतता (Variation) नहीं आती और युवा अवस्था को प्राप्त होने पर भी बहुत कुछ वालक-सहश देख पड़ती है। वैज्ञा-निक दृष्टि से बालकों की बनावट विशेष पूर्ण है और िश्वयों की बनावट विशेषत: उसी के सहश बने रहने से यह निश्चय होता है कि स्त्रियों की बनावट विशेष पूर्ण होती है। इसके विपरीत युवा अवस्था को प्राप्त हो पुरुष व्याकि-विशेष परिवर्तित होता है। इन सभी वातों को देख आधु-निक विज्ञान अपने निर्णायक जाँचों के आधार पर यह निश्चय कर पाया है कि सियों का स्थान प्रकृति के अन्तर्भत पुरुषों की श्रपेचा उच श्रीर विशेष सुरचित है। इन जाँचों की सत्यता भें किसी प्रकार की शंका करने का कोई कारण नहीं मिलता ! निश्चित विचार से यह कहा

जायगा कि मनुष्य-जाति की स्त्रियाँ प्राणिमात्र में सर्वोच स्थान को प्राप्त हैं। प्रकृति ने, जो इस विश्व की निर्मात्री है, उन्हें यह स्थान सर्वदा के लिए दे दिया है।

श्रव तक जिन वातों पर विचार किया गया है, उससे यही निश्चय हो पाया है कि प्रकृति ने स्त्रियों का जीवन घारा-प्रवाह पुरुषों की श्रपेक्ता विशेष सुगम बना रक्खा है। लेकिन इससे यह नहीं कहा जा सकता कि व्यावहारिक बातों में भी स्त्रियाँ पुरुषों से बढ़ी रही होंगी। इस बात का निर्णय करने के निमित्त स्त्री-पुरुष के शरीर के हर एक श्रवयवों को तुलनात्मक दृष्टि से देखना पड़ेगा। ऐसा करने पर यह भी निश्चय हो जायगा कि किसके लिए कौन-सा कार्य विशेष उपयुक्त होगा, जिसके श्रवसार चलने से मानव-समाज विशेष रूप से उन्नति की श्रोर श्रयसर हो सकेगा।

साधारणतः स्त्रियाँ डील-डौल में छोटी और कोमल होती हैं। इसके विपरीत पुरुष डील-डौल में शानदार और हृष्ट-पुष्ट होता है। यह एक दूसरे की बनावट के अनुसार स्वाभाविक होते हैं। इस प्रकार के स्वाभाविक भेद के लाने में प्रकृति का विशेष हाथ रहना निश्चय है। प्रकृति के हरएक काम में कुछ-न-कुछ विशेषता अवश्य देखी जाती है। अन्त: स्त्री-पुरुष के बीच जो प्राकृतिक अन्तर है, उसमें अवश्य कोई-न-कोई मुख्य विशेषता होगी, जिसको हुँढ़ निकालना एक आवश्यक कार्य है, क्योंकि जितना श्राधिक हम प्रकृति की करामातों को समभ पायेंगे, उतना ही उन्नत अवस्था को प्राप्त होने में सफल हो सकेंगे । हम सबों की निर्मात्री प्रकृति है, ऋौर उसी के द्वारा हम लोगों की परिस्थिति बरावर प्रभावित होती रहती है। प्रकृति के नियमों के विपरीत चल इस ससार में जीवन-क्रिया सफलतापूर्वक संचालन कर सकने योग्य वने रहने की आशा रखना हवा में इमारत खडी करने की आशा के सदश है। प्रकृति की विशेषताओं को इस-लिए समसते की आवश्यकता है कि उसकी विशेषता जान लेने पर उन्नति-पथ की स्रोर निश्चयात्मक रूप से बढ़ सकेंगे । सबसे पहले स्वयं अपने आपको जान लेना अधिक उपयुक्त होगा। हमारा प्रकृति से क्या संबंध है श्रीर प्रकृति ने हमारे लिए कौन-कौन-सी वस्तुएँ वना रक्खी हैं। यदि इसका पूरा-पूरा ज्ञान हो जायगा तो निश्चय ही हम अपने जीवन को आनन्दमय और सफल बना पार्वेगे । अपने आपको नहीं समभ पाने के कारण मनुष्य अज्ञान के अपन्धकार में भूल, जीवन में ठोकरें खा रहा है।

हमें यह भी जानने की आवश्यकता है कि प्रकृति ने स्त्रियों को कोमल स्रौर पुरुषों को बिलिष्ट क्यों बनाया। पहले तो इस शंका को दर करना होगा कि स्त्रियाँ सचमच कोमल होती हैं या पुरुषों के विचारों के कारण कोमल कही गई हैं। वैज्ञानिक प्रमाणों से वे निस्संदेह कोमल सिद्ध हुई हैं। शरीर की शक्ति अस्थि-पिश्वरों और मांश-पेशियों पर निर्भर है । स्त्री व पुरुष के शरीर की वृद्धि बालपन से किस प्रकार एक दूसरे से भिन्न रूप में होती है, इसका निर्माय करने पर इस बात का धता ठीक-ठीक लगेगा कि स्त्रियाँ कोमल क्यों होती हैं। प्रायः जन्म के पश्चात दो साल तक बालक ऋौर बालिका दोनों की शरीर-बृद्धि विशेष होती है। परंत तीसरे और चौथे साल में शरीर-बृद्धि कम हो जाती है। पाँचवें साल से नवें साल तक बालकों में बालिकाओं की अपेना विशेष शरीर-बृद्धि होना देखा जाता है। परंतु नवें ऋौर पन्द्रहवें साल के बीच लडिकयों के शरीर-वृद्धि में विशेष उन्नति रहती है। जिस काल से बालिकाओं के शरीर-वृद्धि में विशेष उन्नति देखी जाती है, उस काल में बालकों की शरीर-ब्रोद्ध कम देखी जाती है। पन्द्रहवें साल के बाद लड़के बहुत तीव्रता से बढ़ते हैं। उनकी इस प्रकार की वृद्धि दो साल बाद

क्रमश: कम होने लगती है और तेईसवें वर्ष बाद शरीर-वृद्धि होना प्राय: रुक ही जाता है। लडिकयों की शरीर-वृद्धि सोलहवें साल से कम होती है और वीसवें साल वाद विलकुल नहीं । इस प्रकार लडाकेयाँ प्रायः लडकों से तीन साल पहले युवावस्था में परार्पण करती हैं। खादा . पदार्थों की प्रचुरता एवं स्वास्थ्य श्रयच्छा हो तो लडके-लडिकयों की इस प्रकार की शारीरिक वृद्धि प्राकृतिक नियमानुकूल होती है। स्त्रियों का कम अवस्था में युवती होना उनका प्राकृतिक स्वभाव होता है। युवावस्था के शीव आने के फलस्वरूप उनके शरीर-वृद्धि के जिए समय कम मिलता है, जिससे उनका डीलडील छोटा रह जाता है, इसलिए स्त्रियों का डीलडौल में छोटा होना स्वाभाविक है । युवावस्था में पदार्पण करते समय स्त्रियों में यौन-प्रक्रिया भी आरम्भ हो जाती है। जहाँ की स्त्रियों में जितनी कम अवस्था में यौन-प्रक्रिया प्रारम्भ होती है, वहाँ की स्त्रियाँ उतनी ही अधिक छोटी होती हैं। जापान देश की स्त्रियों में मासिक प्रक्रिया लगभग चौदहवें-पन्द्रहवें साल से प्रारम्भ होती है और स्वीडन देश की स्त्रियों में वहीं प्रक्रिया सोलहवें-सत्रहवें साल के लगभग प्रारम्भ होती है। इसके फलस्वरूप जापानी स्त्रियाँ

विशेष छोटी तथा स्वीडन की स्त्रियाँ विशेष लस्वी होती हैं। यौन-प्रिक्रिया के प्रारम्भ होते ही शारीरिक वृद्धि का हास होने लगता है। स्त्रियों के शारीरिक वृद्धि में विशेष उन्नित उनके यौन-प्रिक्रिया के प्रारम्भ-काल में होती है, जो शीघ्र ही शारीरिक वृद्धि के हास का कारण बनती है। चूँिक इस प्रकार की शारीरिक वृद्धि प्रकृति द्वारा प्रभावित होती है, किसी प्रकार का सामाजिक जीवन इस पर विशेष प्रभाव नहीं डाल सकता। अत: स्त्रियों का डीलडौंल में छोटा होना प्रकृति-नियमानुकृल है। अस्थि-पिक्जरों की दृद्ता शारीरिक वृद्धि के अनुकृल होती है। शरीर-वृद्धि में जितना आधिक समय लगेगा, अस्थि-पिक्जर उतना ही दृद्ध वन सकेगा। इसलिए पुरुषों के अस्थि-पिक्जर की रचना का विशेष दृद्ध होना स्वामाविक कहा जायगा।

मांसपेशियों की बनावट की परीचा से यह पता चला है कि स्त्री-पुरुष में शारीिश्क बल-उत्पादक पदार्थ सत्तर (७०) ऋौर सौ (१००) के प्रमाण में हैं अर्थात् स्त्रियों के शरीर में वह पदार्थ तीस (३०) प्रतिशत कम रहता है, क्योंकि युवा पुरुष के शरीर में देखा गया है कि मांस और मजा का अंश सौ (१००) अ्रौर तेतालीस (४३) के प्रमाण में श्रौर युवती स्त्री के शरीर में

सौ (१००) और अठत्तर (७००) के प्रमाण में होता है। मांस ऋौर चर्वी इन दोनों का प्रमाण तेंतीस (३३:) वर्ष के पुरुषं अभैर वाईस (२२) वर्ष की स्त्री अभैर सोलह (१६) वर्ष के वालक में साधारगातः वयालीस (४२) श्रौर श्रठारह (१८), छत्तीस (३६) श्रौर श्रद्वाईस ं (२८) तथा चौबालीस (४४) ऋौर चौदह (१४) के संबंध से रहता है। ऋायु-चृद्धि के साथ-साथ स्त्रियों के शरीर में चर्बी की मात्रा वढ़ती रहती है; तीस (३०) से पचास (४०) की आयु तक स्त्रियों के शरीर में चर्बी की वृद्धि विशेष होती है। पुरुषों के शरीर में इस प्रकार की बृद्धि का जगमग चालीस (४०) वर्ष की श्रवस्था तक होना पाया जाता है। चालीस (४०) वर्ष पश्चात पुरुषों के शारीरिक वज़न में वृद्धि नहीं होती । शरीर में अधिकाधिक मात्रा में चर्की की वृद्धि होते रहने से अधिवयसक स्त्रियाँ अपनी आयु के पुरुषों की अपेना श्राधिक मोटी होती देखी जाती हैं। इस प्रकार आयु-वृद्धि के साथ स्त्रियों में मोटापन त्राना स्त्राभाविक होता है। चर्बी एक स्थूल पदार्थ है । उसमें जीवन-शाकि नहीं होती, लेकिन वह शारीरिक खाद्य-पदार्थ का केन्द्र-स्थल है। यह ताप-रूप में परिवर्तित हो शरीर की गर्मी को बनाये

मतुब्य-विकास

रखता है, जिससे जीवन-क्रिया सचार रूप से सञ्चाजित हुआ करती है। स्त्रियों में पुरुषों की श्रपेत्ता कुछ विशेष गर्मी होना इसी कारण से स्वाभाविक है। इसके विपरीत मांसपेशियों में जीवन-शकि होती है, जो शारीरिक बल-उत्पादक हैं ; पुरुषों में इसकी मात्रा अधिक होने से उनका बालिष्ठ होना प्राकृतिक गुगा है। स्त्रियों में अधिकाधिक स्थूल पदार्थ का एकत्रित रहना कैसे स्वाभाविक हुआ, इसका पता उनके खून की जाँच से चला है। श्वास द्वारा हवा (आक्सीजन) हम लोग प्रतिचाण लेते रहते हैं, वह खून में स्थित लाल जीवाणुत्रों में प्रविष्ट हो उसी के द्वारा सारे शरीर में व्याप्त होती तथा शरीर के सभी जीवा-गुर्झों की संचालन-क्रिया नियमित रहती है । जितना अधिक स्वच्छ वायु (श्रांक्सीजन) लाल जीवाणु द्वारा शरीर में प्रवेश कर शिकि उत्पादन का कार्य करेगा, उतना ही शरीर का स्थूल पदार्थ कार्यरूप में परिसात होगा। चूँकि ऋाक्सीजन लाल जीवाणु द्वारा शरीर में व्याप्त होता है, इससे यह निश्चय है कि जितने अधिक लाल जीवाण ख़न में बने रहेंगे, उतनी अधिक शांकि का शरीर में सञ्चा-रित होना संभव रहेगा। ऋर्थात् लाल जीवाणुऋों के संख्यानुकृत शारीरिक परिश्रम करने से व्यक्ति सफलता प्राप्त कर सकता है। जीवन क्रिया एवं कार्य-सम्पादन के निमित्त जो शक्ति है, वह शरीर में वर्तमान स्थूल पदार्थ के जलने से उत्पन्न होती है और यह क्रिया शरीर में बरावर हुआ करती है, जिस पर जीवन संचालन का मार निहित है।

पुरुषों के खुन में लाल जीवाणुद्धों की संख्या विशेष होती है, जिससे उन्हें अधिक आक्सीजन की आवश्यकता होती है। लाल जीवाणुओं के परिमाण के अनुसार स्त्रियों को पुरुषों से दो तिहाई ग्रांक्सी जन की ग्रावश्यकता होती है। ब्राक्सीजन का विशेष प्रयोग करने में समर्थ रहने के कारण पुरुष अपने में विशेष शक्ति सञ्चारित करने योग्य बने रहते हैं, जिससे वे परिश्रमवाले कार्य करने में स्वभावतः सफल रहते हैं। इस प्राकृतिक विशेषता के आधार पर स्त्री-पुरुष के बीच कार्य-सम्पादन का बँटवारा, एक दूसरे के स्वभावानुकूल, प्राकृतिक ढंग से होता आया है। जिस काम में विशेष शांके लगाने की आवश्यकता पड़ती है, वह पुरुषों के हाथ में रहा अौर वे काम, जिनके सम्पादन में लगातार क्रमशः धीरे-धीरे शक्ति लगाने की आवश्य-कता होती है, स्त्रियों के हिस्से में पड़े | चूँकि स्त्रियों के शारीर में स्थूल पदार्थ की प्रचुरता है, तथा वे कम माञ्चा

में आवसीजन का प्रयोग कर पाती हैं, उनके लिए बैसा काम करना, जिसके सम्पादन में थीडी-थोडी क्रमशः सकि लगाने की आवश्यकता पडती है, परनत बहुत समय तक लगे रहने की भी आवश्यकता होती है, विशेष स्वाभाविक रहा । मनुष्य के सभ्यता-विकास के साथ आवश्यकताओं की वृद्धि हुई, तथा उसके सम्पादन का भार विभिन्न व्य-किओं पर होना अनिवार्थ रहा। उस समय से प्राकृतिक ढरें के अनुकूल स्त्रियों के हाथ घरेलू कार्यों का उत्तर-दाायत्व होना तथा बाहरी काम जैसे खेती, शिकार, लडाई श्रादि का भार पुरुषों पर रहना स्वाभाविक रहा । प्राकृत स्वभाव से स्त्रियाँ परिश्रमी कार्मों को करने भें प्राय: असमर्थ होती हैं, परिश्रमी काम करने में लम्बी स्वास लेनी पड़ती है, जो स्त्रियों के लिए ऋस्वाभाविक है। स्त्रियों की श्वास-प्रक्रिया में उनके पेट के ऊपर के भाग का स्थान ही प्रभावित होता है। पुरुषों की श्वास-प्रक्रिया में उनके पेट का सम्पूर्ण भाग प्रभावित होता है, जिससे उनके लिए गहरी श्वास लेना स्वाभाविक है।

परिश्रमी झौर उप्र प्रकृति के कारण पुरुष व्यक्ति बहुत/ समय तक छोटे-छोटे कार्यों में लगे रहने पर अधिकाधिक अधीर हो उठता है। इस स्वभाव से प्रेरित होते रहने से पुरुष चरेलू कामों को सफलतापूर्वक चलाने में अपने को असमर्थ पाता है। प्राचीन काल में व्यवसायी काम खियों के हाथ रहा है। परन्तु वर्तमान युग में मशीनों का प्रयोग बढ़ने पर जब सभी देशवासी व्यवसायी बनने लगे हैं, तब व्यवसायी काम पुरुषों ने अपने हाथ में रखना प्रारम्भ किया। इस प्रकार खी-पुरुष दोनों एक प्रकार के काम करने लगे हैं, जिससे पुरुषों का स्वभाव कुछ कुछ स्त्रियों सा बनना अनिवार्य हो रहा है। इसके फलस्वरूप बहुत-से पुरुष परिश्रमी कार्य करने में असमर्थ होने लगे हैं तथा उनके शारीरिक बल में हास प्रारम्भ हो गया है। ऐसी परिस्थित में पुरुषों के लिए, शारीरिक उन्नति के लिए, खास तौर पर कसरत का ध्यान रखना आवश्यक है।

स्त्री-पुरुष की बनावट में प्रत्येक भाग में कुछ-न-कुछ अवश्य प्राकृतिक भेद है, और इस प्रकार का भेद कुछ-कुछ आयु के साथ घटता-बढ़ता रहता है । स्पर्श, गंध, स्वाद आदि ज्ञान के अनुभव में स्त्रियाँ पुरुषों की अपेका विशेष समवेदनशील होती हैं । परन्तु शारीरिक बल के सिलसिले में स्त्रियों के बाहु और सीने में पुरुषों की अपेक्षा बहुत कम शिक होती है । स्त्रियों के सीने पर अधिकाधिक स्थूल पदार्थ का एकत्रित होना इसिलए स्वामा- विक हुआ कि सन्तान-पालन के निमित्त वहाँ दूध निर्मित् होता है। अतः उनके स्तनों की कोमलता प्रकृति की विशेषता के कारण है। स्त्रियों में पेट का हिस्सा पुरुषों की अपेचा विषम और वडा होता है। वैसा होना स्वामाविक इस कारण हुआ कि सन्तान-निर्माण-सम्बन्धी अवयव भी इसी भाग में होता है। प्रकृति से स्त्रियों के लिए अधिका-धिक जीवन-शिक्त (Vitality) स्थित रखने की शिक्त इस कारण प्राप्त हुई कि उन्हें सन्तान-निर्माण का भार उठाना पड़ा है। प्रकृति ने स्त्रियों को मातृत्व का स्थान दे रक्खा है। सन्तान-पालन-पोषण के निमित्त सहनशील और नम्न स्वभाव होना श्रात्यावश्यक है । प्रकृति-स्वभाव से स्त्री-स्वभाव इसी के अनुकूल होता है। इस प्रकार यह निश्चय होता है कि स्त्री-पुरुष में जो श्रान्तर पाया जाता है, वह बहत कुछ प्राकृतिक विशेषतात्र्यों के कारण है। इस विशेषता-पूर्ण अन्तर की विशेषताओं का ध्यान न करके दोनों का जीवन एक ढरें के श्रानुकूल बनाने की चेष्टा करना मानव-बुद्धि के उपयुक्त बात नहीं कहीं जायगी। यदि स्त्रियुँ कसरतों का अप्रस्थास कर पुरुषों-जैसी शारीरिक उन्नति करने की चेष्टा करें तो उन्हें कुछ सफलता अवश्य प्राप्त होगी, लेकिन सन्तानोत्पत्ति से सम्बन्धित अवयवीं पर

इसका प्रभाव अच्छा नहीं होगा। कसरती औरतों को सन्तानोत्पत्ति के समय विशेष कष्ट अनुभव करना पड़ता है। अतः स्त्रियों के लिए कठिन कसरतों का अभ्यास कर शारीरिक उन्नति करना स्वाभाविक नहीं। कुछ ऐसी कसरतों का उन्हें अभ्यास होना चाहिए, जिससे उनके सीने और बाहु की मांसपेशियों की बनावट में कुछ विशेष उन्नति आ सके। सीने की बनावट कमज़ोर रहने से स्त्रियों को फेफड़ा-सम्बन्धी रोगों से प्रस्त होने की विशेष सम्भावना रहती है। स्त्रियों के फेफड़े भी पुरुषों की अपेत्ता छोटे होते हैं। स्त्रियों के लिए स्वास्थ्य-रत्ता-निमित्त तैरना, नृत्य, साधारण ढंग का खेल-कृद, बृत्तारोहण आदि उपयुक्त कसरते हैं। इसके अभ्यास से वे अपना शरीर पूर्ण स्वस्थ बना सकती है।

रचनात्मक विचार से स्त्री-पुरुष के बीच प्राकृतिक मेद साधारण तौर से बताया जा चुका । अब यह देखना है कि मस्तिष्क-विकास के सिलिसिले में, दोनों में क्या अन्तर है। मस्तिष्क की बनावट के विचार से बैज्ञानिक आधार पर कोई विशेष अन्तर नहीं। इस सिलिसिले में रचनात्मक आधार पर स्त्री-पुरुष के बीच कोई निश्चित मेद नहीं लाया जा सकता। यदि स्त्रियों का मस्तिष्क पुरुषों की

अपेचा छोटा होता है तो वह उनके शारीरिक बनावट के प्रमाणानकूल होता है। दोनों के मस्तिष्क का तौल शारीरिक तौल के प्रमाणानुसार समान पाया जाता है। यदि दोनों के मस्तिष्क में थोड़ा-बहुत अन्तर देखा गया है तो वह उनके मस्तिष्क पर स्थित चिह्नों में भिला है। श्रिधिकतर यह देखा गया है कि स्त्रियों के मस्तिष्क पर स्थित चिह्न लम्बाई में छोटे, परन्तु संख्या में अधिक रहते हैं। ऐसे व्यक्ति जिनके दिमाग पर स्थित चिह्न लम्बाई में छोटे परन्त अधिक संख्या में हैं, वह विशेष कार्य-कुशल रहे हैं। साधारमा बातों में उनकी बुद्धि विशेष तीत्र देखी गई है। पुरुषों के मस्तिष्क पर स्थित चिह्न आधिकतर लम्बाई में आधिक पाये गये हैं। इस प्रकार के चिह्नवाले व्यक्ति विशेष गम्भीर विचारवाले होते हैं। किसी भी नई समस्यात्रों के हल करने में, जिनमें गम्भीर विचार की आवश्यकता पड़ती है, पुरुष अधिकाधिक सफल रहा है। साधारण तौर से यह कहा जा सकता है कि स्त्रियाँ तीव्र, परन्तु हल्के दिमागवाली होती है और पुरुष गम्भीर तथा दृढ़ विचारवाले होते हैं। बाल्यकाल में स्त्री-पुरुष की मस्तिष्क-वृद्धि उनके शारीरिक वृद्धि के अनुकूल होती है। इसी से बारह-तेरह वर्ष की अवस्था की लडिकयाँ

अपनी उम्र के लड़कों से विश्ष चतुर होती हैं। प्रमाण के सिलिसिले में स्त्रियों में मस्तिष्क की वृद्धि वाईस साल तक होना देखा गया ह, और पुरुषों में लगभग तेंतीस साल तक होना पाया गया है। स्त्री-पुरुष के विचार-प्रवाह का भी भिन्न रूप से प्रभावित होना पाया जाता है। प्राय: स्त्रियाँ तर्कप्रिय होती हैं और पुरुष अधिकाधिक विचारशील मस्तिष्कवाला होता है।

स्त्रयाँ श्रपनी तीत्र बुद्धि एवं तार्किक स्वभाव के कारण विशेष चतुर होती हैं। समय श्राने पर परिस्थिति के श्रानुकूल श्रपनी या श्रपने प्रेमी की रच्ना के निमित्त, बड़ी तत्परता से भूठ का सहारा लेकर, किसी को श्रम में डाल देना स्त्रियों के लिए साधारण बात है। ऐसे मौके पर जितनी चतुराई से ये काम ले सकती हैं, वह पुरुषों से नहीं हो सकता। बुद्धि की तीत्रता के साथ-साथ उनके स्वभाव में चंचलता बहुत होती हैं। चंचल स्वभाव के कारण स्त्रियाँ विशेषतः श्रास्थिर चित्तवाली बनी रही हैं। श्रपनी चंचलता से विवश हो विना सोचे-विचार श्रपनी मनोवृत्ति को उतावले ढंग से प्रकट करने में इनकी कुछ प्रकृति-सी हो गई है। यही कारण है कि स्त्रियाँ हल्के दिमाग्वाली रही हैं, श्रीर इसी कमज़ोरी के फलस्वरूप

उनका विचार अधिकाधिक संकुचित रहा है। उनका संकु चित विचार उनमें अधिकाधिक स्वार्थभाव का उत्पादक रहा है। फलत: अधिकांश स्त्रियों की प्रकृति स्वार्थपूर्ण देखी जाती है। उनकी दुनिया प्रायः उनके लिए अलग होती है, जो केवल उन्हीं से संबंध रखती है। अपने से संबंध रखनेवाली बातों को ये अधिकतर याद रखती है।

एक दूसरे के आन्तिरिक भावों को परखने में भी स्त्रियाँ विशेष सफल पाई जाती हैं। स्त्रियाँ अपने प्रेमी के आन्तिरिक भावों का पता पाने में बहुत तीं होती हैं। इस विषय में अधिकांश पुरुष अनिभ इन ते रहते हैं। स्त्रियाँ अपनी सहनशीलता एवं नम्रता के सहारे पुरुषों को अपने आकर्षण में खींच अपने बन्धन में रखने की इच्छुक रहती हैं और इससे उन्हें विशेष सफलता भी मिलती है, क्योंकि वे अवश्य ही अपने स्त्री-सुलभ भावों एवं मधुर बचनों द्वारा पुरुषों को अपने आकर्षण में ला उनकी व्यक्तिगत स्वतंत्रता का अपहरण कर लेती हैं। अन्य विषयों में जैसे राजनीति, राष्ट्रीयता, सांसारिक घटनाओं आदि का ख्याल स्त्रियों के दिमाग में बहुत कम देखा जाता है। ये अधिकतर अनुयायी प्रकृति की होती है। दूसरों की बातों की सत्यता में विश्वास कर उसमें अन्धविश्वास

कर लेना स्त्रियों में स्वाभाविक गए। देखा जाता है। धार्मिक विषयों में तो उनकी ऐसी प्रवृत्ति विशेष रूप से देखी जाती है। इन सभी प्रकार की मनोवृत्तियों का प्रावल्य बने रहने के कारण स्त्रियों में अधिकाधिक मानसिक विकास होना संभव नहीं हो सका। स्त्रियों में स्थित अन्या-न्य प्रकार के गुंगा या दोषों का प्राकृतिक या अप्राकृतिक रूप से स्वाभाविक बनना नैसर्गिक नियमानुकूल समभाना चाहिए। विचार से यह निश्चय हो पाया है कि स्त्री-स्वभाव विशेष परिवर्तनशील है। सामयिक परिस्थिति के अप्रतुकुल उनके स्वभाव में अदल-बदल होना अधिक सम्भव है। इसी कारण स्त्री-स्वभाव का परिचय मिलना कठिन समस्या है। सामायिक परिस्थिति के अनुकूल जिस योग्यता के साथ स्त्रियाँ अपने स्वभाव में समयानुकूल परिवर्तन ला सकती हैं, उसे देख यह निश्चयात्मक रूप से कहा जायगा कि समयानुकूल अपने रहन-सहन में परि-वर्तन करने की योग्यता स्त्रियों में विशेष होती है। इस प्रकार की योग्यता एक विशेष मानवीय गुण है, ऋौर इसमें स्त्रियाँ पुरुषों की अपेचा विशेष प्रगतिशील हैं। इस गुगा की विशेषता के कारण स्त्री-स्वभाव-निर्माण की गाति विशेषतः वातावर्गा के अनुकूल होना स्वाभाविक भनुप्य-विकास

रहती है। विभिन्न वातावरण में रहनेवाली अन्यान्य िस्त्रयों के स्वभाव में भिन्नता आना प्राकृतिक विशेषताओं के कारण ही समम्मना चाहिए। प्राकृत स्वभाव से स्त्रियाँ द्यालु, श्रद्धालु, नम्र और सहनशील प्रकृति की होती है। यदि उनमें इन गुणों का विकास होना सुगम रहा तो वे मानव-आदर्श का नम्ना बन सकती हैं। इसके विपरीत यदि उनहें सामाजिक दोषों के प्रभाव से प्रेरित होना पड़ा तो परिवर्तनशील स्वभाव के कारण पतन को प्राप्त होना उनके लिए विशेष स्वाभाविक होगा। यही कारण है कि सामाजिक कुरीतियों के प्रभाव से फलत: स्त्रियों की अवस्था आधिक शोचनीय हो गई है।

शिक्तालयों में बालक-बालिकाओं की जैसी प्रवृत्ति देखी जाती है, उससे यह निश्चय होता है कि लड़िकयाँ विशेष नियमशील होती हैं। अपना पाठ पूरा करने में भी लड़िकयाँ मेहनत करनेवाली देखी जाती हैं। वे अपनी कमज़ोरी को मेहनत द्वारा पूरी करती हैं। इससे वे प्राय: सभी विषयों में समान ज्ञान प्राप्त करती हैं। इसके विपरीत लड़के यदि किसी विषय में कमज़ोर होते हैं तो दूसरे विषय में अपिक विशेषता रखते हैं। चूँकि लड़िकयाँ गम्भीर विचारवाली नहीं होतीं, इससे वे मावुकतापूर्ण वातों से आधिक

प्रमावित होती है । साधारणतः स्त्री-पुरुष के मानसिक प्रवृत्ति में कुछ विशेषताएँ पाई जाती हैं । सभी वातों को निर्णायात्मक दृष्टि से देखकर यह नहीं कहा जा सकता कि मानसिक विकास के सिलसिले में एक दूसरे से बढ़े हुए हैं। यदि पुरुषों ने विज्ञान, दर्शनशास्त्र आदि विषयों में विशेष सफलता प्राप्त की है तो स्त्रियों ने मानव-समाज में सहानुभूति और प्रेम-भाव का प्रचार किया है । विचार से ऐसा निश्चय होता है कि प्रकृति ने दोनों में कुछ विशेषताई इसिलए बना रक्खी हैं कि दोनों साथ रहकर अधिकाधिक सफलतापूर्ण जीवन व्यतीत कर सकें।

इन सभी प्रकार की वातों से भिन्न कुछ ऐसी यौनिक बातें भी हैं, जिनका उत्तर विज्ञान अभी निश्चय नहीं कर पाया है। स्त्री-पुरुष का एक दूसरे के प्रति दर्शनजन्य आकर्षणा से प्रभावित होना एवं स्पर्श में सिहरन का अनुभव करना अवश्य किसी विशेष शक्ति द्वारा प्रभावित होता है। नव-वयस्क प्रेमियों के बीच इस आकर्षणा का प्रभाव विशेष देखा जाता है। इन विशेषताओं को मनुष्य की समम्म से अदृहश्य बनाये रखने में प्रकृति का यह तात्पर्य मालूम पड़ता है कि स्त्री-पुरुष के बीच जागृत होनेबाले संबंध में किसी प्रकार की बाधा उपस्थित होने की सम्भावना न रह सके । प्रकृति को श्रापने इस ध्येय की पृति में विशेष सफलता भी प्राप्त है । प्रकृति में स्थित वह अदृश्य शांक कौन-सी हो सकती है । संभव है, विश्वव्यापी आकर्षणाशिक के समान यह अपूर्व आकर्षणा भी एक दूसरे में स्थित विद्युत्-शिक के प्रभाव से प्रभावित होता हो । इस प्रकार के अदृश्य शांकि के बन्धन से छुटकारा पाने के निमित्त मानस्कि विकास आधिकाधिक होना अत्यावश्यक है । क्योंकि मनुष्य अपनी विचारशांकि से, अपने मस्तिष्क से किसी भी भाव को दूर कर सकता है ।

स्त्री-पुरुष के बीच प्राकृतिक गुन्थन का श्रवलोकन करने पर यह पता चलता है कि जीवन को सफल बनाने के निमित्त एक का दूसरे से पूर्ण सहयोगिता का भाव होना श्रावश्यक है। एक दूसरे की कमी एक दूसरे द्वारा पूरित होते देखी जाती है। इस प्रकार स्त्री-पुरुष दोनों के गुण मिलाकर ही पूर्ण मानवगुण कहे जा सकते हैं। सहयोगिता का भाव चरम सीमा तक पहुँचाने के निमित्त एक स्त्री श्रीर पुरुष में परस्पर प्रेमभाव होना श्रात्यावश्यक है। स्त्री-पुरुष के बीच विकसित होनेवाला प्रेमभाव, यद्यपि प्राकृतिक श्राकर्षण श्रीर सम्पर्क की धनिष्ठता पर निर्भर है; कारण यह मानव-स्वभाव का वह उद्गार है, जो एक

दुसरे के जीवन को शांतिमय बनाता है। मानव-समाज में प्रेम का क्या स्थान है, इस बात का सभी अनुभव कर सकते हैं। स्रादर्श प्रेम का विकास स्त्री-पुरुष-संबंध से ही प्रारम्भ होता है। स्त्री-पुरुष के बीच प्रेम-बंधन ही वास्तविक वैवाहिक संबंध हैं। वैवाहिक संबंध का युवावस्था प्राप्त होने के समय होना एक दूसरे के शारीरिक और मानसिक उन्नति के लिए विशेष उपयुक्त होगा । शांतिमय जीवन बनाने के लिए जीवन के हरएक पहलू में दोनों का सहयोग होना श्रावश्यक है। चूँकि मानव-जीवन बहुत विषम हो चला है, इससे विभिन्न व्यक्तियों को विभिन्न विभागों में काम करना आवश्यक हो गया है। स्त्री-पुरुष के बीच उन कामों के सम्पादन-भार का एक दूसरे की प्रकृति के अनु-कूल रहना आवश्यक है। स्त्रियाँ कोमल होती हैं तथा उन्हें मातृत्व का भार ढोना पड़ता है। विचार से पता चलता है कि घरेलू कार्य आधिकतर उनकी प्रकृति के अनु-कूल है। घरेलू कार्य केवल भोजन पकाना और घर की वस्तुओं की देखरेख करना ही नहीं, बल्कि अतिथि-सत्कार, आपस में प्रेमभाव का प्रचार, बचों को प्राथमिक शिचा देना आदि कार्य है। इन कार्यों का भार उठाने के निमित्त स्त्रियों का शिचित होना अत्यावश्यक है। बाल्य अवस्था

में बचे अधिकतर अपनी मा के साथ रहते हैं। इसलिए बच्चों की प्राथमिक शिचाः मातास्त्रों के हाथ में होना विशेष सविधाजनक है। यह भी निश्चय है कि किसी भी मनुष्य का चरित्र-निर्माण बहुत कुछ उसके प्राथमिक शिज्ञा पर निर्भर है। अत: माताओं का सुयोग्य बनना मानव-समाज के लिए बहुत श्रावश्यक है। इसके निमित्त स्त्रियों को संसार के विभिन्न प्रगति का ज्ञान होना चाहिए, क्योंकि ज्ञान होने पर वे समयानुकूल अपने बच्चों को योग्य बनाने के निमित्त उत्तमोत्तम प्राथिभक शिक्ता देने में समर्थ हो सकेंगी। विकास-सिद्धान्त से यह प्रमाणित हो चुका है कि सुयोग्य माता-पिता की संतान विशेष सुयोग्य हो सकती है। इसिनए स्त्रियों का भी पूर्ण शिचिता होना त्रावश्यक है। वे भी तो मानव-समाज के वैसे ही स्रंगभूत हैं जैसे कि पुरुष । स्त्री-पुरुष दोनों को व्यावहारिक विषयों के संबंध में बुद्ध भिन्न शिचा प्राप्त करने की आवश्यकता है जिसका प्रबंध आवश्यकतानुसार एक दूसरे की अनु-मति के श्रनुकूल होना उचित होगा। श्रन्यथा दोनों के लिए जीवन का आदर्श एक है; क्योंकि मानव-आदर्श सबके लिए एक ही हो सकता है। इस आदर्श तक पहुँचने के निमित्त जिस शिचा की श्रावश्यकता है, वह दोनों के

लिए एक हैं, और इस प्रकार की शिचा दोनों की साथ-साथ दी जा सकती है। प्रचलित समाज में सम्मिलित शिचा-प्रणाली के विषय में हज़ारों टीका-टिप्पिणियाँ हो रही है, परंतु इस संबंध में जिन बातों को लेकर माथापची हो रही है वे निर्मूल और अज्ञानपूर्ण हैं। कार्य का आवश्यकतानुकूल होना मानव-बुद्धि-युक्त वात समभी जायगी । स्त्रियाँ कोई ऐसी विचित्र जीव नहीं, जो लुकाए-छिपाए विना ही गुम जा सकती हैं। वे भी पुरुषों के जैसी ही हैं। उन्हें भी पुरुषों के समान ही अपने व्यक्तित्व एवं श्चात्मसम्मान का ज्ञान है। जब प्रकृति ने दोनों का साथ-साथ रहना स्वाभाविक वनाया है तो फिर समाज में व्यर्थ का आडम्बर रचना अपने अज्ञान एवं नीच प्रवृत्ति का परिचय देना है।इन वातों में यदि कोई किसी के जीवन का ठेकेदार बनकर अपनी बुद्धि की विशेषता का दावा रखता है तो वह उसकी निरी मूर्खता है। वास्तव में अस्पष्ट रूप से कुछ व्यक्ति अपने संकीर्ण एवं नीच विचारों को इस रूप में प्रकट करते हैं। समाज में प्रचालित सभी प्रकार की प्रथायें मानसिक विकास की हीनता का कार्या है।

इन सब प्रकार की वार्तों का ध्यान रखते हुए सभी को इस बात का विचार करना चाहिए कि जीवन-धारा के

प्रवाह में खी-पुरुष के प्रेम-संबंध किसी प्रकार की प्रतिद्वनिद्वता द्वारा दृषित न हों। स्वभाव से स्त्री-पुरुष के बीच प्रेमाक प्रमा का प्रभाव इतना प्रवल इसलिए है कि एक दूसरे में व्यक्तिगत ऋधिकार का भेद-भाव उत्पन्न होना स्वाभाविक ढंग से सम्भव नहीं । मनुष्य का जीवन ऐसा है कि वाल्य-काल से वृद्धावस्था तक सदा किसी से रुहारा पाने के लिए स्वभावत: इच्हुक रहता है । प्राकृतिक विशेषता से श्राय-वृद्धि के साथ-साथ स्त्री-पुरुष के बीच सम्पर्क की घनिष्ठता में एक दूसरे को विशेष सान्त्वना मिलती है। दोनों एक दूसरे के जीवनाधार बने रहते हैं। मानव-स्वभाव की गांव ही ऐसी होती है कि वह जीवन में किसी को अपना बनाकर और स्वयं किसी दूसरे का होकर चले। साथ-ही-साथ मनुष्य स्वभाव से दूसरों में उन गुणों को अप्रधिक पसंद करता है जो स्वयं उसे प्राप्त नहीं होता । प्रकृति से स्त्री-पुरुष के गुणों में बुछ विशेषता होती है जो एक दसरे को आकर्षित किये रहती है। इन विशेषताओं के कारगा स्त्री-पुरुष के बीच प्रेम-भाव का ऋषिकाधिक विकसित होना प्राकृतिक गुरा समभा जाता है। इस प्रकार मनुष्य की स्वाभाविक कामना आद्शें प्रेम-जोवन में पूर्ण हो पाती है। ऐसी परिस्थिति में स्त्री और पुरुष के संबंध में प्रतिद्वानिद्वता या सन्देह का समावेश होना मानवता के हास का चिह्न है, जो प्रेम में स्थूल वासना के कारण उत्पन्न होता है। प्राक्ट-तिक बंधन का प्रभाव इतना प्रवल होता है कि प्रेम-विच्छेद की ज्यथा का दोनों के लिए असहनीय होना स्वाभाविक होता है। इस बात की सत्यता का परिचय उन व्यक्तियों के प्रेमपूर्ण जीवन में मिलता है, जो जीवन-सहचर के वियोग की विह्वलता में अपना प्रागा त्याग देते हैं। प्रकृति से मनुष्य भी उसी प्रकार से प्रभावित होता है। वियोग की विह्वलता में मनुष्य अपने बुद्धि-बल से अपने को सम्हाल पाता है, जो मानव-वृद्धि के उपयुक्त ही है। प्रकृति के अन्तर्गत प्रत्येक प्राणी की जीवन-किया का सुचारु रूप से चलना स्वाभाविक है, क्योंिक इसी आधार-परंपरा से अन्यान्य प्राशिएमात्र का अस्तित्व इस भूमगडल पर स्थित रहना संभव हैं। अतः प्रकृति की विशेषताओं को समम्मकर उनका अनुकरण करना मनुष्य के लिए बुद्धि-युक्त बात समभी जायगी।

पुरुष-समाज को यह समम्तने की आवश्यकता है कि जिस प्रकार वे स्वयं स्वतंत्र रहना चाहते हैं, उसी प्रकार उन्हें स्वित्रयों की स्वतंत्रता का ध्यान रखना चाहिए। जब तक पुरुष-समाज अपने में स्थित आहंभाव से निवृत्त नहीं हो सकेगा, उसमें जड़ता एवं पाशविक भावों का लोप होना

संभव नहीं। यह उनके आहंबाद के दुष्पिरिशाम का फल हैं कि समाज में अनेक कुप्रथाएँ प्रचलित हैं, जिनका शिकार स्त्रियों को विशेषतः वनना पड़ा है। स्त्रियों के प्रति उन आत्याचारों से मानव-समाज किस प्रकार पद-दिलत अवस्था को प्राप्त हुआ है, इसका विवरशा आगे किया गया है। उससे ज्ञात होगा कि समाज में स्त्रियों का स्थान कितने महत्त्व का है।

(0)

सामाजिक जीवन में स्रियों का स्थान

श्रव तक जिन बातों पर विचार किया गया है उससे यह निर्माय हो चुका कि मनुष्य के लिए श्रादर्श जीवन क्या हो सकता है श्रोर स्त्री-पुरुष का जीवन प्रकृति ने किस प्रकार एक दूसरे पर श्रवजंबित कर रक्खा है। स्त्री-पुरुष का यह संबंध किस प्रकार सदा से सुदृह रहा है। यदि इसका श्रवलोकन किया जाय तो यह पता लगेगा कि इस विषय की श्रज्ञानता से मनुष्य-समाज को किस प्रकार चित पहुँचती श्राई है श्रोर इसी प्रकार चलते रहने से मानव-समाज का भविष्य पतन की किस श्रवस्था को पहुँचेगा। इन सब बातों का ज्ञान मनुष्य का सामाजिक श्रीर पारिवारिक

जीवन का अवलोकन करने पर होगा, जिसका पता ऐतिहासिक विवरण से भली भाँति लगाया जा सकता है। इतिहास इस बात का साची है कि संसार में सदैव मनुष्य की सामाजिक परिस्थित में चिरकाल से समयानुकल उथल-पुथल होती रही है । मनुष्य-समाज में सभ्यता का विकास होना वैदिक काल से निश्चित होता है। ऐतिहासिक प्रमाग से वैदिक काल आज से ६-७ हज़ार वर्ष पूर्व होना निश्चित हुआ है। उस समय की साहित्यिक पुस्तकें वेद, रामायगा, महाभारत, मनुस्मृति, कुरान आदि धार्मिक प्रनथ ही कहे जायँगे। उन्हीं पुस्तकों से प्राचीन सभ्यता का पता लगता है, जिससे उस काल के सामाजिक ऋौर पारिवारिक जीवन की गति-विधि का पता लगता है । मध्यकालीन प्रधाओं का पता उस काल के ऐतिहासिक वर्णनों से चलता है। पुरानी बातों के श्राध्ययन से पता चलता है कि सभ्यता-विकास के प्रारम्भ में जब मनुष्य सर्वप्रथम उन्नति की ऋोर आरूढ़ हो रहा था, उसका सामाजिक जीवन बहुत सरल था। प्रत्येक स्त्री-पुरुष को पूर्ण स्वतंत्रता थी । प्राय: स्त्री-पुरुष-संबंध स्त्रियों की इच्छानुसार हुआ करता था । किसी स्त्री पर किसी पुरुष का व्यक्तिगत श्राधिकार नहीं था। स्त्रियों के लिए कोई सामाजिक बन्धन नहीं था । क्रमशः सभ्यता-विकास के साथ-

सामाजिक जीवन में खियों का स्थान

साथ जीवन की आवश्यकताएँ वढ़ने पर खी-पुरुष के वीच .सामाजिक जीवन के अनुकूल उनके गहन-सहन में भिन्नता ंत्र्याना त्र्यनिवार्य हुन्ना । पारिवारिक जीवन प्रारम्भ होने पर स्वभावतः स्त्रियाँ घरेल् कामों में विशेष संलग्न रहने लगीं। परन्तु इस प्रकार के कार्य-भेद से उस समय एक दूसरे के ं व्यक्तिगत जीवन की स्वतंत्रता में कोई रुकावट न थी। स्त्रियाँ पूर्ण स्वतंत्र थीं । जिसे चाहतीं अपना पति मानतीं, परन्तु इस प्रकार के चुनाव में वे वरावर चतुरता से कार्य करती थीं । केवज योग्य व्यक्तियों को, जिन्हें वे अपनी संतान के पिता होने योग्य समस्ततीं, अपना पति बनातीं । एक प्रकार से स्त्रियों का पुरुषों पर विशेष ऋधिकार होना निश्चय होता है। प्राचीन ऐतिहासिक प्रमाणों से जो निश्चय हुआ है, उससे पता चलता है कि सभ्यता-विकास के प्रारम्भ-काल में तथा उसके पहले मनुष्य-समाज का प्रत्येक व्यक्ति उसी प्रकार स्वतंत्र था, जिस प्रकार आज भी संसार के अन्यान्य प्रांगी स्वतंत्र हैं । मनुष्य-जीवन में विकास के प्रारम्भ-काल में सियों का आधिपत्य पुरुषों पर विशेषतः होना इसलिए स्वभाविक रहा कि आरम्भ में स्त्रियों द्वारा ही विकास हो सकता सम्भव हुआ। पारिवारिक जीवन स्त्रियों द्वारा स्थापित हुआ। उसकी संचालिका स्त्रियाँ

स्वयं वनी । पारिवारिक जीवन के प्रारम्भ-काल में पुरुष स्त्रियों के ब्रादेशानुसार श्राचरण करते थे। परन्त इस प्रकार के पारिवारिक जीवन का क्रम बहुत काल तक नहीं चल सका । मनुष्यों में आधिकाधिक योग्य व्यक्तियों की वाद्धि होने पर पारिवारिक जीवन का स्वरूप सामाजिक जीवन में परिवर्तित होना आनिवार्य रहा । धीरे-धीरे स्त्री-पुरुष का संयोग नियमबद्ध होना प्रारम्भ हुआ और इस प्रकार समाज में विवाह-प्रथा स्थापित हुई । विवाह-प्रथा के अनुकूल एक दूसरे को विशेष प्रकार से नियमबद्ध होना पड़ा, जिससे धीरे-धीरे व्यक्तिगत स्वतंत्रता का रूप बदलना प्रारम्भ हुआ । वैवाहिक जीवन के प्रारम्भ होने पर समाज में एक दूसरे के प्रति प्रेम-भाव का बढ़ना विशेष स्वामाविक हो सका । स्त्रियों का वचों के प्रति अनुराग होना एक प्राकृतिक गुरा है। वैवाहिक प्रथा का प्रचार होने से खियों के सम्पर्क में आधिकाधिक रहकर पुरुषों के हृदय में क्रमशः अनुराग-भाव संचरित होने लगा । वैवाहिक प्रथा के प्रारम्भ-काल में पति चुनाव का आधिकार स्त्रियों को रहा । चूँकि स्त्रियाँ योग्य व्यक्ति को श्रपना पति बनाती थीं, इससे पुरुषों में स्पर्धा-भाव की वृद्धि कमशः होती रही । स्पर्धा-भाव बढ़ने पर ेपुरुषगण् आधिकाधिक उन्नत अवस्था

सामाजिक जीवन में लियों का स्थान

को पाप होने में अप्रसर रहे। अतः यह निश्चय है कि स्नियाँ बराबर से पुरुषों को प्रभावित करनेवाली रही हैं, ऋौर हैं। बराबर ही पुरुष अपनी-अपनी प्रेमिकाओं का ध्यान आकर्षित करने के निमित्त जीवन के हरएक पहलू पर अपना प्रभुत्व दिखाने की चेष्टा में रहे हैं और इसी के फलस्वरूप उन्नति की ओर अप्रसर होते में विशेष सफल होते रहे हैं। प्राचीन काल की प्रचलित प्रथा के अनुकूल भारतवर्ष की स्त्रियाँ स्वयस्वर-प्रथा के अनुसार अपनी इच्छा से पति चुनतीं और पति चुनने में कुराल होने के कारण भारत देश में मुयोग्य सन्तान पैदा करने का गौरव प्राप्त करती थीं । ति:सन्देह यहाँ के प्राचीन सभ्यता-विकास का श्रेय स्त्रियों को प्राप्त है। पुरुष व्यक्ति केवल उसके साधन रहे हैं। अन्यान्य उन्नतिशील व्यक्तियों की जीवनी की ओर ध्यान देने से यही पता चलता है कि उन्हें उन्नति की श्रीर श्रमसर होने के निमित्त प्रभावित करनेवाली प्रायः स्त्रियाँ ही हैं। स्त्रियों के कारण पुरुषों में स्पर्धा का भाव बना रहना एक प्रकार से उनकी स्वासाविक प्रवृत्ति कही जा सकती है । कालेजों की पढ़ाई, खेल-कूड़ तथा जीवन के हरएक पहलू पर नवयुवकगण अपनी-अपनी परिचिता नवयुवतियों को विशेष श्राकर्षित करने के निमित्त

अपनी विद्वता, साहस आदि का परिचय देने में विशेष तत्पर देखे जाते हैं । नवयुवकों में कर्तव्य-पालन की चिन्ता का नि:स्वार्थ-भाव से होना प्रायः देखने में नहीं आता । प्रकृति से वे प्रोत्साहन के निमित्त नवयुवतियों की आरे कुकते प्रतीत होते हैं । इस प्रकार यह कहा जायगा कि मनुष्यों को विकास की आरे ले जाने का श्रेय विशेषतः स्त्रियों को ही है । यदि सामाजिक नियमों पर स्त्रियों का प्रभाव पूर्ववत् बरावर से चला आया होता, तो नि:सन्देह आज मनुष्य-समाज का नक्ष्रा बहुत सुन्दर ढंग का बना होता ।

सामाजिक घटनाओं के घात-प्रतिघात से स्त्रियों की जीवन-गित में बराबर परिवर्तन होता रहा है। मानव-समाज में पाशिवक घटनाओं का होना इसिलए आनिवार्य रहा कि पुरुष व्यक्तियों में पाशिवक वृत्तियों का प्राबल्य बराबर ही बना रहा। विशेषतः स्त्रियों पर व्यक्तिगत आधिपत्य पाने के निमित्त पुरुषों ने अनेक अमानुषिक व्यवहारों का प्रयोग किया है। जीवन-स्पर्धा में पिछड़े पुरुष व्यक्ति आज्ञानवश अपनी हार का बदला पाशिवक वृत्ति से चुकाने में तत्पर रहते आये। इसके फलस्वरूप मानव-समाज में प्रतिद्वनिद्वता और द्वेष-भाव आधिकाधिक

सामाजिक जीवन में खियों का स्थान

बढ़ता रहा और पश्चात् स्त्रियों पर पाशाविक बल द्वारा आधिपत्य जमाने की प्रवृत्ति बढ़ चली । धीरे-धीरे इस प्रकार कां व्यक्तिगत प्रतिशोध सामृहिक रूप में परिवर्तित होता रहा । इस प्रकार नारी-अपहर्गा के निमित्त वरावर लड़ाइयाँ होती रहीं । विजयी पत्तवाले वलातकार-पूर्ण व्यवहारों ं के साथ हारे हुए पच्चवालों की बहू-वेटियों को उठा ले जाते और उन्हें अपनी पत्नी बनने के लिए बाध्य करते । ऐसी परिस्थिति में स्त्रियाँ अपने को नि:सहाय देख उन लोगों की इच्छानुकूल चलने को वाध्य रहतीं, जिससे उनकी व्यक्तिगत स्वतंत्रता बिलकुल जाती रही। उन्हें पुरुषों की शिक्त के आगे सिर छुकाना पड़ा और इस तरह दे पराधीनता की बेड़ी में जकड़ी जाने लगीं । उन्हें अपने जीवन की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए अपने निर्दर्शी स्वामी का मुहताज रहता पडतो था । पराधीनता की अवस्था में उन्हें अपने पाति को प्रसन्न रखने के लिए उसकी खशामद करनी पड़ती तथा उसी की इच्छानुकूल आचरण करना पड़ता । इस प्रकार समाज में पुरुषों का आधिपत्य होने पर सियों की अवस्था वड़ी शिथिल हो चली, क्योंकि एक प्रकार से वे पुरुषों के सख-साधन की सामग्री-मात्र रह गई। उनकी वहीं परिस्थिति आज भी प्रायः उसी रूप में

वर्तमान है। देश में प्रचलित सामाजिक नियमों के अनुकूल वे पराधीनता की बेड़ी में जकड़ी हुई है। स्त्रियों की अतीत आरे वर्तमान अवस्था में केवल बाह्य रूप से कुछ परिवर्तन हो सका है। इस प्रकार के परिवर्तन लाने का भी श्रेय ित्रयों को ही प्राप्त है, जो परिस्थितियों के अनुकूल होने से कर सकी है।

क्षियों के साथ इस प्रकार की वर्वरता का व्यवहार विशेषत: मध्यकाल के समय में अधिकाधिक पूर्ववत् रहा, और वर्बरता की वह गति किसी-न-किसी रूप में वर्तमान काल में भी है। इसके फलस्वरूप मानवगुण-विकास में बहुत हुटि पहुँची है। क्योंकि प्रवाधिपत्य में पाशाविकता के प्रावल्य रहने से मनुष्य अधिकाधिक अज्ञानी बनता रहा। समाज में लडाइयाँ, उत्पात और अत्याचार का बाज़ार बराबर ही गर्म रहता आया है। ऐसी दशा में कोई वास्तविक उन्नति की स्रोर कैसे स्प्रमसर हों सकता था। इस काल में खियों के जीवन में वह परिवर्तन आ गया था कि यदि उन्होंने अपनी बुद्धि की तत्परता और सहनशीलता के सहारे काम न लिया होता, तो मानव-समाज रसातल को पहुँच गया होता। सियाँ अपनी सहनशीलता और नम्रता के बल पर क्रमश: पुरुषों के हृदय पर विजय पाने में विशेष सफल होती रहीं, जिससे पारिवारिक जीवन में अनुराग-भाव बढ़ना सामाजिक जीवन में सियों का स्थान

सम्भव हो सका। चूँकि स्त्रियाँ प्रकृति से निर्वल रही हैं, इससे परिवर्तन-काल में अपनी एवं अपने बच्चों और प्रेमियों की रचा के निमित्त उन्हें बराबर ही छल का सहारा लेना पडा । सामाजिक परिस्थितियों के कार्ण ही उनमें यह अवग्रा कुछ अंश तक स्वाभाविक हो सके हैं ; क्योंकि जव 'स्त्रियाँ यह निश्चयात्मक रूप से समभ गईं कि उन्हें अपनी इन्छाओं की पूर्ति के निमित्त पुरुषों को प्रसन्न रखना पड़ेगा, तब उनकी चेष्टा बराबर पुरुषों को प्रसन्न करने की रही। पुरुषों को प्रसन्न रखने के निमित्त स्त्रियों को किन-किन साधनों की आवश्यकता पड़ी होगी, उनका भली भाँति अन-मान किया जा सकता है । इसके निमित्त सुन्द्र आकर्षक वस्त्रों और आभूषणों का प्रयोग करना उनके लिए स्वाभा-विक रहा। अपने को अधिकाधिक आकर्षक बनाने की प्रवृत्ति इनमें ऋधिक बढ़ी । इसके लिए उन्हें ऐसे पहनावे को भी प्रयोग में लाना पड़ा है, जिससे उनके स्वास्थ्य को हानि पहुँची । उदाहरगा-स्वरूप चौली को देख सकते हैं । इसके प्रयोग से अपने शरीर को विशेष आकर्षक वनाने की चेष्टा तो वे करती ही है, परन्तु यह उनकी श्वासिकया में कुछ बाधा पहुँचाती है, जिससे उनका स्वास्थ्य विशेष शिथिल हों जाता है।

ंशारीरिक सजावट के अतिरिक्त उन्हें अन्य वातों में भी सतर्क होना पड़ा । जिन बातों से वे अपने प्रेमी या कुटु स्विथे। को अप्रसन्न होने की सम्भावना देखतीं, उसे छिपाने की कोशिश करतीं। पुरुषों द्वारा निर्मित सामाजिक नियमों के विरुद्ध यदि उन्हें कोई आचरण करने की आवश्यकता होती तो समाज के डर से उसे छिपाने के निर्मित्त उन्हें भूठ का सहारा लेना पडता है। वे इस बात को भली भाँति जानती हैं कि वैसी बातों में भूठ बोले बिना समाज में रह सकना उनके लिए कठिन हो जायगा। इस प्रकार बियों को धूर्त और भूठी बनने को प्रेरित करनेवाले पाशविक वृत्ति से पूर्ण अज्ञानी पुरुष है। बराबर से अपनी रत्ता के निभित्त धूर्तता और मिथ्या की स्रोर भुके रहने की चेष्टा से स्त्रियों में स्थित प्राकृतिक गुर्गों का विशेष विकास हो सकना असम्भव रहा, बल्कि उनमें उन गुर्णों का निरन्तर हास होता रहा, जिससे अधिकांश सियों की अवस्था निकृष्ट हो चली । स्त्रियों की अवस्था के अनुकूल समाज भी प्रभावित होता रहा। जिस समाज में स्त्रियों का जैसा स्थान रहा है वहाँ के मनुष्य उसी के अनुकूल उन्नत या अवनत अवस्था को प्राप्त हुए हैं । समाज में पुरुषाधिकार की वृद्धि के फलस्वरूप व्यक्तिगत अधिकार बढ़ाने की इच्छा, स्त्रियों पर सर्वाधिकार सामाजिक जीवन में स्त्रियों का स्थान

रखने की चेष्टा बढ़ती रही, जिससे साम्राज्यवाद और गुलामी की प्रथा का प्रचार बढ़ा। पुरुवाधिकार बढ़ने से समाज में अनेकानेक बुराइयाँ जैसे अधिकाधिक जत-संख्या-वृद्धि, वीमारियाँ, जुल्म एवं विभिन्न आपदाओं का बढ़ना बना रहा।

ः अतः मानव-समाज में अशान्ति फैलाने का उत्तर-दायित्व पुरुष-जाति को है। उन्हीं अशानित के दोषों के फज-स्वरूप मानव-समाज के विभिन्न व्यक्तियों की पशिस्थित विभिन्न अवस्था को प्राप्त हुई। देखने से ऐसा निश्चय होता है कि जहाँ की स्त्रियाँ जितनी उन्नत अवस्था को प्राप्त हुई, बह देश उतनी ही अधिक उन्नति की आरे अप्रसर हुआ है। प्रकृति-नियमानुकूल मनुष्यों के लिए उन्नतिपथ की स्रोर समसर होने के निभित्त स्त्रियों का अधिकाधिक योग्य होना बहुत आवश्यक है। चूँकि योग्प, अमेरिका, रूस, जापान आदि देशों में स्त्रियों को विशेष स्वतंत्रता प्राप्त है, इसलिए उनकी सन्तानों में स्वतंत्रता का भाव स्वभाव से ही विशेष रहता है। इसके विपरीत उन देशों की स्त्री हैं, जहाँ पर स्त्रियों को कोई अधिकार प्राप्त नहीं, स्त्रियों को व्यक्तिगत स्वतंत्रता नहीं, बिलकुल पतनावस्था में पड़ी हुई है। यदि पतित देशों का नाम लिया जाय तो भन्ष्य-विकास

शायद भारतवर्ष का नाम सर्वप्रथम आयेगा। जहाँ के निवासी अपने जीवन को स्थित रखने के लिए, दूसरों पर असहायों की तरह निर्भर हो, गुलामी को सरताज बनाये हुए हैं। ये पतित नहीं तो और क्या हो सकते हैं ?

भारतवासी परावलंवी किस प्रकार बने ? विचार से यह पता चलता है कि सामाजिक परिस्थितियों के अनु-कूल स्त्रियों में अकर्मण्यता वढ़ने से उनकी सन्तान भी विशोषत: अकर्मगय होती रही, जिससे देश के अन्तर्गत सुयोग्य व्यक्तियों की वृद्धि हो सकना दुर्लभ रहा। इस बात को स्पष्ट रूप से समम्तने के निमित्त मानव समाज में स्त्रियों के सामाजिक स्थान पर ध्यान ले जाना आवश्यक है। संचोप में यही कहा जायगा कि इस देश की सित्रयों का अधिकार और स्वतंत्रता पुरुषों के पाशविक वृत्तियों की पूर्ति के निमित्त बिलकुल नष्ट कर दी गई है। पग-पग पर वे पराधीनता के बन्धन में जकड़ी गई हैं । उनके साथ सामाजिक व्यवहारों के अनुसार केवल पशुता ही नहीं, विलक पशुता से बढ़कर अत्याचार किया जा रहा है, जिसके फलस्वरूप सभी को पतित अवस्था के दर्शन हुए।

प्रकृति ने स्त्रियों को सर्वोच स्थान दे रक्खा है। सामा-जिक स्थान में स्त्रियों के प्रति इस बात का ध्यान रखना सामाजिक जीवन में स्त्रियों का स्थान

अत्यन्त आवश्यक है। इस वात की सत्यता की उपयोगिता समको और उसको व्यवहार में लाने से मनुष्यमात्र की परिस्थित में सुधार आ सकेगा। स्त्रियों को भी अपने उत्तरदायित्व का ध्यान रखने की आवश्यकता है तथा उसे पूरा करने के निमित्त उन्हें अपने अधिकार प्राप्त करने की चेष्टा करनी चाहिए। जब तक स्त्रियाँ स्वयं अपने अधिकार प्राप्त करने की चेष्टा नहीं करेंगी तब तक उन्हें समाज-व्यवस्थापकों से वे ऋधिकार प्राप्त हो सकना सुलम नहीं है। क्योंकि यह कैसे सम्भव हो सकता है कि कोई व्यक्ति एकाएक पाशविक वृत्तियों को त्याग सके, फिर भी उन बातों को जिनमें उसका स्वार्थसाधन होता हो ? परन्तु उन्नत अवस्था को प्राप्त होने के लिए इस प्रकार की अप्राजकता अभैर व्यक्तिगत स्वार्थ को दर करना पड़ेगा। यदि यह किसी प्रकार दूर नहीं किया गया तो कल्यागा नहीं, क्योंकि उस हालत में अकर्मरय सन्तानों की वृद्धि होना किसी प्रकार नहीं रोका जा सकता ! इसी का दुष्परि-गाम है कि समस्त देशवासियों को गुलामी की अवस्था को प्राप्त होना पड़ा है।

इत सब बातों का विचार करने से यह निश्चय होता है कि मानव-जीवन को उन्नितिशील बनाने के निमित्त स्त्री- पुहुष के जीवन का सामाजिक धारा-प्रवाह एक दूसरे की अनुमति के अनुकूल होना चाहिए। इस प्रकार दोनों में पूर्ण सहयोगिता का भाव अटल रह सकता है। प्रकृति के नियमानुकूल दोनों के कार्यों में भिन्नता रहेगी । इसलिए इसी आधार पर कार्य-सम्पादन का भार विभाजित होना मानव-समाज के लिए अधिकाधिक हितकर होगा । हमें यह कभी नहीं भूलना चाहिए कि मनुष्य-समाज केवल व्यक्तियों का समूह ही नहीं है, वह है अनेक परस्परावलम्बी कुटुम्बों का समुदाय । व्यक्ति पहले तो कुटुम्ब का अङ्ग है, श्रीर फिर कुटुम्बही के द्वारा समाज का श्रङ्ग बनता है। जब तक मनुष्य के बच्चे परावलम्बी बने रहेंगे, तब तक कुटुम्ब की थोड़ी-बहुत स्नावश्यकता बनी बहेगी। ऋौर जब तक कुटुंब की आवश्यकता रहेगी, तब तक कुटुंब के दो अङ्गों (स्त्री और पुरुष) के कार्यों में भेद बना रहना स्वाभाविक रहेगा ।

कुटुंब की आवश्यकता केवल वालक की परावलिम्बता के कारण ही नहीं उत्पन्न होती। मनुष्य प्राणी के मन की रचना इतर प्राणियों के मनकी रचना से बहुत भिन्न है। मनुष्य में बुद्धि है और स्थायी अनुराग भी। स्थायी अनुराग के कारण मनुष्य की यह इच्छा रहती है कि जनम के कारण सामाजिक जीवन में स्त्रियों का स्थान

जिन-जिन व्यक्तियों से संबंध रहता है, वे आपस में एक दूसरे से परस्पर मिलकर रहें, और हो सके तो एकत्र, एक ही घर में रहें । परावलम्बी होने के कारण क़ट्टंब की श्रावश्यकता है ही, परन्तु परस्परानुराग के कारण भी माता, पिता और संतति का एकत्र रहना मानव-स्वभाव के ंश्रात्कृल होता है। इससे कुटुंब की श्रावश्यकता श्राधिक स्थायी हो जाती है । वृद्धि तो उसको और स्थायी बना देती है। ब्राद्धि इस बात का स्मरण दिलाती रहती है कि जित-जित लोगों ने हमारे लिए हमारी वाल्यावस्था में कष्ट सहे हैं उन्हें उनकी बृद्धावस्था में सहायता देना, उनकी सेवा करता, उनकी रत्ता तथा पालन-पोषण करना, प्रौढ़ होने पर हमारा कर्त्तव्य है । यह विचार अनुराग और वृद्धि दोनों का ही द्योतक है। मानव-सभ्यता का विकास सर्व-प्रथम इसी के कारण सम्भव हुआ है और मुख की लालसा ने उसे ऋधिकाधिक बढाया है । मनुष्य अपने तथा अपने सम्बन्धियों के लिए तो सुख चाहता ही है, परन्तु समाज के अन्य व्यक्तियों के प्रति इसका स्मरण रहना अधिक वृद्धि-युक्त होगा । सारांश यह कि परावलम्बन, अनुराग, बुद्धि और सख की लालसा के कारण कौटुन्त्रिक व्यवस्था और समाज-निर्माण की आवश्यकता सदा से बनी रही है। उसके

बिना नाना प्रकार की सभ्यताओं की सम्भावना नहीं हों सकती। यही नहीं, उसके बिना पशु और मनुष्य में बहुत कम अन्तर रह जायगा, यह भय भी है। इस तरह मनुष्य के लिए, वालक के पालन-पोषण और फिर बुद्धों के पालन-पोषण के लिए, मनोऽनुराग की पूर्ति के लिए, तथा सभ्यता की बुद्धि के लिए कुटुंब और समाज की व्यवस्था अत्यन्त आवश्यक है।

कुटुंव और समाज की व्यवस्था को सुन्दर हंग से चलाने के निमित्त स्त्री-पुरुष के आपस के संबंध में समान आधिकार रहना आवश्यक है । क्योंकि मानव-इतिहास में कर्त्तव्य और अधिकार का परस्पर संबंध देखा जाता है। सम्भवतः कर्त्तव्य के कारण अधिकार उत्पन्न हुए हैं। यदि कर्त्तव्य न हो तो आधिकार भी न रहेंगे। कर्त्तव्यों के बिना आधिकारों की व्यवस्था ही नहीं हो सकती। यदि स्थायी रीति से बच्चों का पालन-पोषण स्त्री का कर्त्तव्य निश्चित हुआ और इस कारण उसका घर पर रहना आवश्यक हुआ, तो बाहरी काम-काज देखना-भालना और धनोपार्जन आदि करना पुरुषों का कर्त्तव्य रहा। इसिलए गृहराज्य की शासक स्त्री हुई और बाहरी राज्य का शासक पुरुष। स्वभावतः यह प्राकृतिक नियमानुकूल है। इस प्रकार का

सामाजिक जीवन में स्त्रियों का स्थान

विभाजन किये विना कोई काम सुचार रूप से नहीं चल सकेंगा। श्रम-विभाजन के तत्त्व से ही हमारे कार्य उत्तमता के साथ सम्पन्न होते हैं। यदि प्रत्येक मनुष्य प्रत्येक काम करने लगे तो बहुत कम काम श्रच्छी तरह हो सकेंगे। तब मानसिक और भौतिक उन्नति भी रुक जायगी। इसलिए श्रम-विभाजन का तत्त्व समाज के लिए ही नहीं, ज्यिक के लिए भी आवश्यक है। मानव-समाज में बहुत कुछ प्राकृतिक कम पर स्त्री-पुरुष के कर्त्तव्य और अधिकार मिन्न-मिन्न बने रहे हैं, जो कि प्रत्येक के लिए नितांत स्वाभाविक है। परन्तु समाज में पाशविक भावों से उत्पन्न अराजकता के कारण स्त्रियों का अधिकार सुरचित नहीं रह सका है, जो कि उन्हें सर्वदा प्राप्त रहना चाहिए था।

समाज के प्रत्येक व्यक्ति को इस बात का ध्यान होना चाहिए कि मानव-समाज के प्रत्येक कार्य का महत्त्व समान है। एक प्रकार के कार्य को उँचे दर्जे और दूसरे प्रकार के कार्य को नीचे दर्जे का बतलाना अज्ञानता का चिह्न है। स्त्रियों के कर्त्तव्य कम महत्त्वपूर्ण नहीं है, क्योंकि उन्हीं पर कुटुंब की, समाज की, राष्ट्रकी मलाई और उन्नित का सारा मार है। उन्हीं कार्यों से मनुष्य-समाज का अस्तित्व है, उनसे सुख मिलता है और सभ्यता की वृद्धि भी हो सकती हैं। उन्हीं की सान्त्वना के लिए सारे नियम बने हैं। हाँ, ऐसे नियम-निर्माण में स्त्रियों को सम्मात देने का अधिकार होना आवश्यक है। क्योंकि ऐसी समस्याओं पर वे भी उत्तमता के साथ राय दे सकती है। अर्थात सामाजिक नियम-निर्माण की नीति में स्त्रियों को बाराबर अधिकार होना आवश्यक है। क्योंकि वे भी समाज के वैसे ही श्राङ्ग हैं, जैसे पुरुष । एक दूसरे के सहमत हुए बिना कोई सामाजिक नियम निर्मित करना एक दूसरे के प्रति अन्यायपूर्ण व्यवहार करना है। यह तो प्रत्यचा ही है कि जीवन में त्र्यानन्द ऋौर माधुर्य के निमित्त घर गृहस्थी के काम तथा श्रान्य सामाजिक कार्य ठीक-ठीक चलाने के लिए पुलिस श्रीर सेना, सरकार श्रीर सरकारी नौकर, कानून-सभा और कानून, न्यायालय और द्राड आदि की श्रावश्यकता है। इन सभी कार्यों के सम्पादन का भार पुरुषों पर होना उचित होगा, केवल क़ानून-सभा में स्त्रियों की राय की आवश्यकता समभानी चाहिए। इस कार्य में वे पुरुषों को काफ़ी सहायता पहुँचा सकती हैं। फिर ऐसा रहते पर एक दूसरे पर विशेषाधिकार प्राप्त करने का भाव भी नष्ट होता रहेगा, जिससे एक दूसरे की व्यक्तिगत स्वतन्त्रता बड़ी सुगमता से स्थित रह सकती है।

सामाजिक जीवन में स्त्रियों का स्थान

मनुष्यता इस बात को बतलाती है कि समाज में स्त्री-पुरुष दोनों को व्यक्तिगत जीवन-धारा-प्रवाह में समानाधिकार प्राप्त होना चाहिए। प्रातः अप्रार्थिक व्यय में आवश्यकतानुसार दोनों को अधिकार प्राप्त होना ज़रूरी है। स्त्री-पुरुष दोनों के हृद्य में समता, आदर और प्रेम-भाव रहने पर ही एक दूसरे का मिलकर रहना अधिकाधिक स्वाभाविक हो सकेगा। समाज में दोनों का स्थान बराबर है। इसमें यौन-भेद के कारण किसी प्रकार का अन्तर उपस्थित करना उचित नहीं हो सकता। स्त्रियों को वह स्थान मिलना चाहिए, जो प्रकृति ने उनके लिए बनाया है। वह स्थान कौन-सा है, इसका ज्ञान तो उपर लिखी गई बातों से भली भाँति हो गया होगा।

(=)

सामाजिक जीवन का मानव-विकास

पर प्रभाव

मनुष्य के लिए विकास की श्रोर श्रग्नसर होना कैसे सम्भव हुश्रा, तथा वे विकास की किस पराकाष्टा तक पहुँच सकते हैं इसका विवरण पहले ही हो चुका है। लेकिन यह नहीं देखा गया कि सामाजिक रीतियों द्वारा मानव-विकास किस प्रकार सदा से प्रभावित होता रहा, एवं उसका परिणाम क्या रहा है। वर्तमान सामाजिक जीवन को श्रालोचनात्मक दृष्टि से देखने पर यह स्पष्टरूप से मालूम हो सकेगा कि किस प्रकार कोई समाज मानव-चरित्र-निर्माण का उत्तरदायी रहा है, श्रोर इस कारण

सामाजिक जीवन का भानव-विकास पर प्रभाव मनुष्य के व्यक्तिगत जीवन में विकास की दृष्टि से किस प्रकार उन्नति या अवनति होती रही है।

मनुष्य का सामाजिक जीवन-प्रवाह देखने से यही पता चलता है कि समाज के अधिकांश व्यक्ति सदेव अनुकरणशील वते रहे हैं । समय-समय पर, विभिन्न स्थानों एवं समाजों में, कुछ प्रतिभाशाली व्यक्ति हुए हैं, जिनमें वैचिच्य प्रभाव के कारण विशेष बुद्धि-विकास का होना स्वामाविक रहा। समाज के अन्यान्य व्यक्ति उन्हीं के आदेशानुसार चलने में अपनी भलाई देखं उनका अनुकर्ण करना अपना ध्येय बनाये रहे। समाज में अनुकरणशीलता से गुगा श्रीर दोष दोनों की साध-साथ बृद्धि होना स्वाभाविक रहा 🗓 उक्त काल के मनुष्य समयानुसार उन आदेशों का अनुकरण करने में अपनी भलाई देख वैसा करते रहे। परचातः मनुष्यों में कुछ ऐसे व्यक्ति भी हुए जो प्रतिभाशाली कहलाने का ढोंग रचते रहे। इन्डीं व्यक्तियों के कारगा समाज में अधिकाधिक दोषों की वृद्धि होना अतिवार्य रहा । क्योंकि पाखराडप्रिय व्यक्तियों की वरावर यही चेष्टा र्रही कि अपनी चिकनी-चुपड़ी बातों द्वारा लोगों पर अपना प्रभाव स्थापित कर हम कर्मशील कहलाएँ । इसका परि-आग्राम यह हुआ कि उनके द्वारा उत्तमोत्तम अनुभव-पूर्ण

बातों में सार रहित रूढ़ियों का कमशः प्रवेश होता रहा। लोगों की अज्ञता के कारण समाज में अनुकरणशीलता की प्रथा सदा से चली आ रही है। एक प्रकार से विभिन्न व्यक्ति समृह द्वारा प्रचलित प्रथा के अनुसार चलने के लिए बाध्य भी होते रहे हैं। इस प्रकार से प्रचलित प्रथानुकृत चलने के लिए बाध्य किये जाने के कारण अन्यान्य व्यक्तियों के मानसिक विकास में हास होना अवश्यम्भावी रहा। इसमें कोई शक नहीं कि पाखर डिप्रिय-व्यक्ति अपना भ्राडम्बर फैलाकर नाम कमाने में संलग्न रह समाज को अन्धकार में डुबोते रहे। ऐसे ही लोगों के हाथ में समाज-संचालन का भार अधिकतर रहता आया है। बराबर से सामाजिक नियमानुकूल पारिवारिक जीवन श्रौर शिच्ना-प्रणाली का मार्ग नियत होता रहा है, जिसके अनुकूल उक्तकालीन मनुष्यों का चरित्र-निर्माण होना निश्चित रहा । इस प्रकार बराबर से मनुष्य की उन्नति या श्रवनित का सारा भार समाज में प्रचलित प्रथात्रों को रहा है, श्रीर है। श्रथीत

कहा जा सकता है कि मनुष्यमात्र के चरित्र-निर्माण का ठेकेदार कुछ इने-गिने समाज-संचालकगण बने रहे हैं। पुरुषाधिकार के दोषों के फलस्वरूप समाज-संचालन की बागडोर विशेषत: शिक्कशाली व्यक्तियों के हाथ रही

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव हैं। ऐसे ही व्यक्ति संमाज के सर्वस्व बने रहे हैं। विकास के प्रारम्भकाल में जब समाज में श्रिधिकार-श्रनधिकार का कोई प्रश्न नहीं था तब समाज-संचालन का भार विद्वान् व्यक्तियों के हाथ था, जिससे आएम्भ के काल में मनुष्य विकास की ऋोर ऋशसर होने में विशेष सफल रहा। परनत समय-परिवर्तन के साथ प्रवाधिकार की बृद्धि के फलस्वरूप समाज में पाशविकता ऋौर ऋराजकता का साम्राज्य स्थापित होने से मानवता का पतनावस्था की श्रोर भुकना श्रानिवार्य रहा। समाज में श्राज भी श्रानेक निकृष्ट प्रथाएँ प्रचलित हैं, जिनका प्रचार विशेषतः अधिकाराकांची श्रीर स्वार्थी संचालकों द्वारा किया गया है। विचार से यही निश्चय होता है कि उक्त प्रकार की अपनेक प्रचलित प्रथात्रों के कारण अधिकारप्रिय व्यक्तियों का स्वार्थसाधन होता है । मूर्ख-समाज-संचालकों में श्राधिकार-प्राप्ति की इच्छा अधिकाधिक रहती हैं । वे अपनी अज्ञता को छिपाने के निमित्त मानव-समाज में स्थित अनुचित प्रथाओं को धार्मिकता का स्वरूप देकर समाज के अन्य व्यक्तियों को उसे मानने के लिए वाध्य कर सदैव श्रपना मतलब सिद्ध करते रहे हैं। श्राधिकार-प्राप्ति की लालसा श्रान्य पुरुष व्यक्तियों में सदा से बढ़ती आई है। समयानुकूल जिस व्यक्ति को जिस प्रकार अधि-कार प्राप्त करने तथा अपने स्वार्थसाधन के ढंग सूक्त पड़े वह उनको प्रयोग में लाकर अपना ध्येय पूरा करता रहा। ऐसे निकृष्ट व्यवहारों का प्रावल्य आज भी समस्त संसार में व्याप्त दिखाई दे रहा है।

समस्त व्यक्ति इस बात को भली भाँति जानते हैं कि जिस साँचे में जो वस्त ढाली जाती है उसका स्वरूप वैसा ही होता है। इसी प्रकार वातावरण के श्रानुकूल किसी व्यक्ति के स्वभाव का निर्माण होता है। इस बात का अनुभव प्रतिदिन व्यावहारिक बातों को देखकर भली भाँति किया जा सकता है। हमारे माता-पिता, गुरु, स्वजन श्रादि से जैसी शिचा हमें मिलती है, हम उसी को श्रहण करते हैं, श्रौर उसी ढरें पर हमारा विचार विकसित होता हैं। चूँकि समाज से हमारा धनिष्ठ संबंध है, स्रतः सामा-जिक वातावरण का भी हम पर विशेष प्रभाव पडता है। इसी से एक समाज में रहनेवाले व्यक्तियों का जीवन-प्रवाह एक-सा होना स्वाभाविक है। एक समाज के श्रान्तर्गत विभिन्न व्यक्तियों के स्वभाव में अन्तर आना उनके पार-स्परिक प्रभाव तथा पारिवारिक रहन-सहन के कारण होता ह । साधारणत: हरएक व्यक्ति का मानसिक विकास

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव समाज द्वारा क्रमशः प्रभावित हो उसी गति पर निर्भर होता हैं। परंपरा से एक प्रकार की सामाजिक प्रथा निश्चित रहने से ऋधिकांश व्यक्तियों का विचार-धारा-प्रवाह कुछ पार्स्परिक तथा कुछ सामाजिक प्रभाव के कारण प्रचलित सामाजिक गति के अनुकूल प्राकृतिक रूप से एक-सा वना रहना निवान े स्वाभाविक रहा हैं । इसके फलस्वरूप संसार के विभिन्न मानव-समाज-बौद्ध, ईसाई, हिन्दू, मुसलिम, यहूदी आदि का ऋस्तित्व एक-सा बना रहना सम्भव रहा है। विभिन्न समाजों में परंपरा से प्रचलित व्यवहारों का प्रभाव मानव-जीवन पर विशेष रूप से पड़ा है। जो व्यक्ति जिस समाज में पला उसकी विचार-पद्धति का उसी के अनुकूल हो सकना विलक्कल स्वाभाविक रहा । मानव-स्वभाव का एक-सा होना प्रकृति-नियमानुकूल होगाः परन्तु सामाजिक प्रथाओं से प्रभावित हो उनके रहन-सहन में भिन्नता आ सकना भी प्रकृति की विशेषतात्रों के कारण हो सका है। देखने से ऐसा प्रतीत होता है कि किसी भी समाज का ध्येय मनुष्य को उन्नति अवस्था को प्राप्त कराना रहा है। परन्तु श्रज्ञानतावश उसका वास्तविक स्वरूप न पहचान महत्त्वा-कांची संचालकगणा श्रपने-श्रपने सम्मान का बड्ण्पन दिखाने की चेष्टा में एक दूसरे के प्रति वैर-भाव जागृत

करते रहे, जिससे धार्मिकता के नाम पर मनुष्य-समाज में बराबर युद्ध होता रहा है। इस प्रकार का वैमनस्य फैलाने का दोष अन्यान्य समाज में स्थित प्रचलित व्यवहारों का नहीं, बल्कि आधिकाराकां की एवं स्वार्थी संचालकों का है। इसमें कौन-सी मनुष्यता है कि विचार-परिवर्तन के निमित्त मनुष्य ही मनुष्य का घातक बने । हो सकता है कि प्रत्येक मनुष्य के अपने-अपने अलग विचार हों। इसके लिए एक व्यक्ति दूसरे से भागड़ा मोल लेता रहे तो कितनी अप्रज्ञतापूर्ण बात होगी । मनुष्य का एकमात्र ध्येय सुखपूर्ण जीवन के साथ उन्नत अवस्था को प्राप्त होना है। कृष्णा, बुद्ध, ईसा, मुहम्मद् जैसे महान् उपदेशकों की इच्छा यही रही कि मनुष्य-मात्र को मनुष्यता के मार्ग पर लाया जाय। यदि मनुष्य-समाज के सभी व्यक्तियों ने इन लोगों के उत्तमोत्तम उपदेशों की उपयोगिता को पहचानकर उसका अनुकरण किया होता तो मानव-समाज अधिकाधिक उन्नत अवस्था को पहुँच गया होता । परन्तु हिन्दू, मुसलिम, ईसाई ऋगादे विभिन्न मतावलिम्बयों की पारस्परिक प्रति-द्धनिद्वता के कारण उन महात्मात्रों के विचारों का एक साथ सुन्दर उपयोग नहीं हो पाया । यह तो समभ्तेन की बात है कि संसार के मनुष्य-मात्र एक है अगैर प्रत्येक

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव के लिए स्वभावत: एक प्रकार का उत्तमोत्तम विचार प्राह्य हो सकता है। प्रत्येक मनुष्य मानव-समाज का एक अक्ष है। किसी व्यक्ति को किसी समाज विशेष का अक्ष समस्प्रना मानव-बुद्धि के उपयुक्त बात नहीं। अतः कृष्णा को केवल हिन्दुओं के लिए, मुहम्मद को इस्लामियों के लिए, ईसा को ईसाइयों के लिए इस पृथ्वी पर आने की आवश्यकता समस्प्रना नितांत अममूलक होगा। ये प्रतिभाशाली व्यक्ति हुए हैं, जो विभिन्न स्थान पर पदा हुए। इनका सन्देश मानव-समाज के लिए हैं। समयानुकूल उनके ज्ञान से लाभ उठाना प्रत्येक व्यक्ति के लिए उपयुक्त है।

परन्तु मानव-समाज के लिए सबसे दुःखद बात है कि विभिन्न समाज की बागडोर निरंतर ही कुछ ऐसे अज्ञानी महत्त्वाकां ची व्यक्तियों के हाथ रहती आई है कि उन महात्माओं के सुन्दर विचारों का सदुपयोग नहीं हो पाया। काल-परिवर्तन के परचात् प्रतिभाशाली व्यक्तियों द्वारा प्रचलित विचारों में भी अन्तर पाया जाता है। क्रमशः लोगों की प्रवृत्ति ऐसी हो चली कि उक्त विचारों को मानने या न मानने में धर्म-अधर्म का प्रश्न उपस्थित होना प्रारम्भ हुआ। अज्ञानवश लोगों में ऐसी भावना इतनी प्रवल हो चली है कि लोग उसी में अज्ञन्ध-विश्वास कर

चलने में अपनी मुक्ति की आशा में हैं। इन बातों पर विचार करने से पता चलता है कि 'धर्म' शब्द का निर्माण उन्नति के साधन के सम्बन्ध में हुआ है। धर्म का तात्पर्य उन्नति की स्रोर ले जाना है । परन्त धर्म के नाम पर विभिन्न समाज का ध्येय बदलता रहा है। विभिन्न समाज के संचालकारण अपने-अपने प्रभाव को अधिकाधिक लिख करने के प्रयत्न में विशेष संलग्न रहे हैं। अपने-अपने प्रयतन में सफलता पाने के निमित्त उन लोगों ने विभिन्न समाजों के बीच प्रतिद्वनिद्वता का भाव विशेष जागृत किया है । ऐसे व्यक्तियों ने अज्ञानी समाज को आकर्षित करने तथा उन पर श्रपना प्रभाव डालने के निभित्त श्राडम्बर-पूर्ण बातों से अपने धर्म को विशेष सुशोभित करने की चेष्टा की है। अन्यान्य अज्ञानी व्यक्ति उनके कथनानुसार रहते आये, जिसके फलस्वरूप पीढ़ियों से वैसे लोग विशेष अज्ञानी बनते रहे । श्रन्धविश्वास रखकर इस प्रकार श्रनुकरगाशील बने रहने के कारण मानव-समाज के श्राधिकांश व्यक्ति ज्ञानशून्य हो जीवन में अनेक प्रकार से ठोकरें खा रहे हैं। उनकी अज्ञता ही उनकी दु:खद अवस्था का विशेष कारगा है।

यह निरचय है कि सदैव ही मानव-समाज के ऋधिकांश ₹ 0 €

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रमाव व्यक्ति अनुकरणशील रहे हैं। मनुष्य एक दूसरे का अनु-करणा कर दोष ऋौर गुणा दोनों को प्राप्त करता रहा है। सर्व प्रथम मनुष्य को अनुकरणशील वनना ज़रूरी है। वालक को पहले-पहल अनुकरण करने से ही कोई गुण प्राप्त होता है। हाँ. अनुकरणशीलता से अन्धविश्वासी वनना ठीक नहीं, बुद्धि-हीन वनना नहीं, विलक कर्त्तव्यशील वने रहने का पाठ सीखना है। दुर्भाग्यवश मनुष्य में स्थित इस गुगा का विशेष दुरुपयोग होता आया है। क्योंकि परंपरा से पीढियों में अनुकर्णशीलता का अन्धभाव विभिन्न व्यक्तियों में व्याप्त रह उन्हें अकर्मण्य और जड़ बनाता रहा । आज अन्धविश्वास के कारण अधिकांश लोगों में अकर्मग्यता और जड़ता की सीमा यहाँ तक पहुँच चुकी है कि वे बुद्धि से काम लेना पाप सममते हैं। ऐसे लोग सचा अनुकरगाशील वने रहना अपना धर्म सममते हैं जिससे उनके लिए मानव बुद्धि की विशेषता एवं उसके सदुपयोग का ज्ञान हो सकना सम्भव नहीं। समाज में ऐसे अप्रन्धविश्वासी व्यक्ति अर्थिक संख्या में वर्तमान हैं जो परंपरा से प्रचलित आडम्बर पूर्ण सामाजिक नियमों का उर्ह्मंबन कर चलना घोर पाप सममते हैं I कभी कोई विद्वत्तापूर्ण नई सभ्यता का प्रचार किया जाता है तो ऐसे व्यक्ति विचाररहित होने के कारण श्रपनी पुरानी भावना-वश उसे पाप-प्रचार समक्त उसके विरुद्ध कोलाहल प्रारम्भ करते हैं, जिससे सामृहिक रूपसे किसी समाज की विशेष उन्नीत हो सकना सम्भव नहीं होता। ऐसे व्यक्तियों को यह विचारना चाहिए कि वास्तविक मानव-धर्म वह है जो प्रत्येक व्यक्ति को उन्नीत की श्रोर श्रप्रसर कर सके। यह विचार इस बात को सिद्ध करता है कि शुद्ध विचार से कर्तव्य-पाजन ही सच्चा मानव धर्म हैं। कृष्णाजी से भी यही ज्ञान प्राप्त है। बिना कर्तव्यपरायण वने कोई व्यक्ति कैसे उन्नतशील वन सकता है। जीवन-संघर्ष में जो व्यक्ति जितना श्रिधक कर्त्तव्यपरायण रहेगा वह उतना ही श्रिधक गुणों को प्राप्त कर सकेगा, श्रीर ऐसा करने पर ही मनुष्य विकास की श्रोर प्रगतिशील हो सकेगा।

प्रत्येक रूप से यह प्रतीत होता है कि मानव-जीवन कर्ममय है। अर्थात् कर्म ही मनुष्य का जीवन है। बात भी बिलकुल ठीक है। बिना किसी प्रकार के कार्य-सम्पादन किये जीवित रह सकना असम्भव है। भोजन सामने पड़े रहने पर भी उसे उठाकर मुखमें रखना ही पड़ता है। पाचन- क्रिया को ठीक प्रकार से चलाने के निमित्त मोजन को चाबने की अप्रवश्यकता पड़ती है। इनको पूरा किये बिना

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव कोई कैसे जीवित रह सकता है। इसी प्रकार जीवन की अन्यान्य समस्याएँ प्रत्येक व्यक्ति के सामने वरावर उपस्थित हैं जिन्हें हल करना उनके लिए आवश्यक रहता है। मनुष्य-जीवन में कर्म से दर रहना ही अकर्मराय वनना है । मनुष्य को सुख-शान्ति कर्त्तव्य-पालन में मिलती है जिसका सदुपदेश सदा से अनुभवशील व्यक्तियों द्वारा मिलता रहा है। पाप-पुराय के द्विनयाद पर स्थित धार्मिक विचारों का केवल अनुकरण करते रहने से मनुष्य-जीवन में न तो विशेष उन्नित हो पाई है स्रोर न भविष्य में हो सकेगी। धार्मिक भाव के प्रचार से मानवहदय में स्थित कमज़ो-रियाँ किसी प्रकार भी दूर नहीं की जा सकतीं। इससे केवल कुत्सित भाव विकसित नहीं होने पाता जिससे सामा-जिक जीवनगति यतः ततः चलती त्र्याई है। जिस प्रकार कुछ द्वायें बीमारी को दूर नहीं कर उसे केवल दमन किये रहती हैं, उसी प्रकार धार्मिक वन्धनों द्वारा मानव-हृद्य से कुभावनार्थे दूर नहीं होतीं वल्कि दवी हुई रहती हैं। धार्मिक विचारों में श्रन्धविश्वास रख चलने से मनुष्य किसी प्रकार जीवनयात्रातय कर लेते हैं परन्तु उसमें मानवगुर्यों का विकास नहीं होता ; क्योंकि उसके श्चनुकूल चल मनुष्य श्चपनी कमज़ोरियों से निवृत्त होने

योग्य नहीं बन पाता । मनुष्य धार्मिकपद्धति द्वारा हजारों वर्षों से प्रभावित होता आया है, परन्तु उससे मानव-जीवन में कोई विशेष उन्नति इस कारण नहीं हो सकी कि मनुष्य सर्वदा से एक-सा पाप-पुरुष के भामेले में पड़ा रहा है।

मन्ब्य के लिए कर्तव्य-पालन ही सचा धर्म है। यह भी प्रत्यचा है कि कर्तव्य-पालन सुख-शान्ति की प्राप्ति के लिए ही करते हैं। इसीलए हमारे कर्तव्य-पालन का दर्श कुछ ऐसा रहना चाहिए जिससे हमारा जीवन ऋशान्ति-मय न वने । साधारणतः यह होता है कि कर्तव्य-पालन में फलाफल का विचार बनाये रखने से हृदय में सदा उद्वि-गनता बनी रहती है जिससे शान्ति मिल सकना दुर्लभ हो जाता है। फिर जिसलिए हम कर्तव्य-पालन करना चाहते हैं वहीं हमारे विचारों के कारण हमसे दूर रहता है। अप्रतः शानितप्राप्ति के निमित्त फलाफल के विचार से रहित हो शद्ध भाव से कर्तव्य-पालन करना यथोचित समम्मना चाहिए। विकासवाद इन्हीं बातों को स्पष्ट प्रमाणों द्वारा सिद्ध कर पाया है। क्योंकि यह स्पष्ट है कि उन्नत अवस्था को प्राप्त होने के निभित्त जीवन-संवर्ष में विशेष कर्मशील बनने की आवश्यकता है। विकासवाद की सत्यता का

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव सचा स्वरूप पहचान एवं उसके सिद्धान्तों पर चलकर अपनी बुद्धि से बरावर काम लेने में तत्पर रह श्रीजवाहरलाल नेहरू श्रपने श्रापको मनस्विता की श्रोर श्राप्त करने में विशेष सफल होते श्राये हैं। विकासवाद के सिद्धान्तों को समभ एवं उसके श्रात्रकृल श्राचरण कर संसार में श्रनेक व्यक्ति श्रपनी-श्रपनी कर्मशिलना तथा बुद्धि के श्रतुसार उन्नति की श्रोर श्राप्तसर होने में सफल होते देखे जा रहे हैं। ऐसे लोगों में उन्नति की पराकाष्टा का व्यान करने से यह सिद्ध होता है कि विकासवाद निस्सन्देह मनुष्यमात्र को उन्नति की श्रोर विशेष प्रकार से प्रगतिशील करने में श्रपूर्व सफलता प्राप्त करेगा।

संसार के वे मनुष्य जो आडम्बरपूर्ण वातें जैसे शारी-रिक यातनायें अपने कलिपत देवी-देवताओं की अप्रसन्नता के कारण होना समम भयवश हो उनको प्रसन्न करने के निमित्त अनेकानेक आडम्बर रचते, नरक पाने के भय से समय-समय पर किये पापों का प्रायश्चित्त कर उससे निवृत्त होने की चेष्टा में लीन रहते, सभी कार्यों को स्वर्ग पाने की लालसा से करने की प्रवृत्ति रखते, तथा आपस में जातीयता और ऊँच-नीच का मेद-भाव धार्मिक दृष्टि से देखते आये हैं, अपने आपको अज्ञानरूपी अन्धकार में

डुबोते रहे हैं। समाज में शिक्ता की कमी रहने के फल-स्वरूप सभी ज्यक्ति ऐसे भ्रमपूर्ण भावनात्रों से प्रभावित होते रहे हैं । इस कार्गा उनके लिए उन्नतिशीन होना सम्भव नहीं हो पाता । भ्रमपूर्ण भावनात्रों से अधिकाधिक प्रेरित होते रहने से हृदय में भय-संचार होता है जिससे मनुष्य साहस खोता रहता है। मनुष्य साहसहीन वनने पर आशा के सहारे जीवनयात्रा तय करता है। किटपत देवी-देवताओं की अप्रसन्नता के भय से भयभीत होनेवाले व्यक्ति अप्राशा पर निर्भर रह विशेष निरुद्यमी बने रहते हैं। निरुद्यमी और विचारहीन मनुष्यों के मानसिक विकास में हास ऋाना स्वाभाविक है। इन बातों से प्रकट होता है कि समाज में प्रचलित आडम्बरपूर्ण प्रथाओं के कारण अनेकानेक मनुष्य पतनावस्था को प्राप्त हुए और हो रहे हैं। इन भ्रमपूर्ण भावनाओं से अलग रहे विना कोई भी व्यक्ति विकास की श्रोर श्रथसर नहीं हो सकता।

विभिन्न समाजों के अन्तर्गत अज्ञता की छाप इतनी गहरी पड़ी है कि अधिकाधिक न्यिकयों का विचार विलक्षल संकुचित हो चला है। उनके विचारों में संकी-र्णाता इतनी अधिक आ गई है कि किसी के विद्वतापूर्ण विचारों को समभते में असमर्थ होने पर भी अपने

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव श्रज्ञान को वे नहीं देखते और उनके विचारों को दृषित सिद्ध करने की धुन में तत्पर रहते हैं। कार्ण यही है कि अंग्रेज़ी शिचा से उन लोगों का दिमाग भ्रष्ट हो गया है। इसलिए इन वातों को सनना भी पाप है लेकिन यह मालूम होना चाहिए कि मनुष्य मनुष्य से ही ज्ञान प्राप्त करता है। जिस सनुष्य का वातावरण जितना ऋधिक संक्रीचत होगा उसमें उतनी ही ऋधिक ऋजता रहेगी। अप्रन्ध-विश्वास रखकर पुरानी वार्तो को विना सोचे-विचारे मान लेना किसी व्यक्ति का धर्म नहीं। मानव-धर्म ज्ञान है। ज्ञान उत्तमोत्तम शिका मिलने पर ही वढ सकता है। इस त्रकार की सुन्दर शिचा जिस समाज या साहित्य से प्राप्त हो सके उसी से प्राप्त करने की चेष्टा करना प्रत्येक मनुष्य के लिए उपयुक्त होगा। यह स्पष्ट बात है कि उन्नत अवस्था को प्राप्त होने के निमित्त जिस धर्म की आवश्यकता हमें है वहीं संसार के प्रत्येक मनुष्य के लिए हैं। क्योंकि मनुष्य मात्र एक हैं । यदि मनुष्य मानव-विकास की इस पद्धति को नहीं समभ सकेगा तो उसके लिए आज की टुनिया में उन्नति करना सम्भव नहीं । संकीर्णता को लाँघकर ही कोई विकास की श्रोर अप्रसर हो सकेगा । मानव-वृद्धि विकास की द्योतक है। वृद्धि को प्रगतिशील वनाने के

निमित्त आवश्यकता है अपनी-अपनी वृद्धि से काम लेने का अभ्यास रखने की । संसार में केवल वे व्यक्ति महानता को प्राप्त हुए हैं जिन्होंने स्वतंत्र रूप से अपनी वृद्धि से काम लिया है।

आज मानव जाति के प्रत्येक व्यक्ति को किसी न किसी समाज में रहकर जीवन-संघर्ष का सामना करना पड़ता है। प्रत्येक व्यक्ति को स्वयं आप समाज के नियमानुकुल रहकर जीवन विताना पडता है। इस तरह किसी व्यक्ति में बुद्धिविकास हो सकना उसके समाज की अवस्था पर ही निर्भर है। प्रत्येक समाज में थोडा या बहुत संकीर्ण विचारों का प्राबल्य देखा जाता है इससे मनुष्य के व्यक्ति-गत भावों में संकीर्याता का होना स्वाभाविक-सा हो गया है। यदि हमारी भावों में संकीर्शता न होती तो हम अपने समाज को संसार में स्थित अन्य समाजों से भिन्न क्योंकर समभते । स्वभावत: मानव-समाज एक ही हो सकता है। जो व्यक्ति बुद्धिवाद की इन महत्त्वपूर्ण बातों को समभ सके हैं वे विकास की ओर अधिकाधिक अप्रसर हो सके हैं । हम अपनी श्रज्ञता के कारण उन्हें धर्म-भ्रष्ट बता उनकी बातों को समम्तने के बद्ले उन्हें समाज का रोग बतलाते हैं। संकीर्गा विचारों से पूर्ण

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव निवृत्त होकर उन विद्वान व्यक्तियों की वानों को सममन-कर उसके श्रनुसार चलने की त्रावश्यकता है। ऐसा करने से हममें शीव बुद्धि-विकास होना सम्भव हो सकेगा। बाद में हम स्वयं समम सकेंगे कि मनुष्य की बुद्धि उपयुक्त कौन-कौन-सी बातें हो सकती हैं।

विकासवाद ने जिन बातों का पता पाया है उससे निश्चय है कि मानव-धर्म-पालन संसार के हरएक व्यक्ति के प्रति अपनापन, दया और प्रेमभाव रखने में है। दुनिया मेरी है और मैं दुनिया का हूँ। मनुष्यता यही आदेश वताती हैं। परन्तु दुनिया की प्रगति विचित्र ढंग की देखी जा रही हैं। विभिन्न देशों में एक मनुष्य का व्यवहार दूसरे मनुष्य के प्रति सामाजिक परिस्थिति के अनुकूल देखा जाता है। कारण मनुष्य का अज्ञान है। जब मनुष्य का ज्ञान विकासेत होगा तब वह विकास सिद्धान्त की श्रेष्टता को समभतने में स्वयं समर्थ हो सकेगा, श्रीर ऐसा होने पर ही मानवसमाज में समता और प्रेम का माव स्वाभाविक रूप से स्थित रह सकेगा। उस आदर्शपूर्ण अवस्था को प्राप्त करके मानवसमाज में इन वातों के प्रचार के निमित्त द्रांड श्रीर क़ानून की कोई आवश्यकता नहीं रह जायगी जैसा कि सास्यवादी-साम्राज्य रूस देश

में करना पड़ रहा है । क्योंकि इस साम्यवादी-साम्राज्य में भी ऋषिकांश लोगों के हृद्य से ऋषिकार-प्राप्ति की प्रवृत्ति पूर्णत्या नहीं हटी, लेकिन धीर-धीरे इस पाशाविक भाव का दूर होना ऋषिक स्वाभाविक रहेगा, क्योंकि वहाँ का सामाजिक वातावरण इसी ढंग का हो रहा है । यादे कुछ पीढ़ियों तक ऐसी पद्धति चलने पायी तो इस देश के निवासियों में मनुष्यता का विशेष विकास होना निश्चित रहेगा।

वर्त्तमान में जैसा कि देखने में आ रहा है जर्मनी, इटली जापान, इङ्गलिस्तान आदि देशों में राष्ट्रीयता एवं पूंजीवाद का प्रभाव आधिकाधिक बढ़ रहा है। पूंजीवाद सदासे मनस्विता के हास का कारण रहा है और जबतक मानव-हृद्य पर इसकी गहरी छाप रहेगी तबतक मनुष्य के लिये स्वार्थभाव एवं अज्ञानपूर्ण पाशाविक भावों से निवृत्त होना सम्भव नहीं। वर्त्तमान परिस्थिति को देखते यह भी निश्चय होता है कि राष्ट्रीयता का भाव विशेषरूप से जागृत करनेवाले पूंजीवादी ही रहे हैं। क्योंकि ऐसा किये बिना उनका स्वार्थ साधन होना कभी सम्भव नहीं। महत्त्वाकांन्ती स्वार्थ पूंजीवादियों को अपने स्वार्थ साधन के निमित्त सामृहिक बल की आवश्यकता पड़ती

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव

रहीं हैं, जिसके सहारे वे दूसरे दुर्वल देश-वासियों अमानुषिक व्यवहारों द्वारा दमन कर उनके धन आदि का अपहरण करके अपनी लालसाओं को पूरा करने में सदैव उनमत्त वने रहे हैं। महत्त्वाकां ची मनुप्यों में इतना भी ज्ञान नहीं रहा कि वे समभ सकें कि जिस प्रकार जर्भनी, इटली, . जापान, इङ्गलिस्तान आदि देशों के मनुष्य-मनुष्य हैं उसी प्रकार अवीसीनिया, हिन्दुस्तान, चीन आदि देशों में भी मनुष्य ही रहते हैं। मनुष्य होने के कार्ण इन परदालित देशवासियों के जीवन की आवश्यकताओं का अन्यान्य देशवासियों के समान होना स्वाभाविक है । इस प्रकार राष्ट्रीयता की छाया में सामृहिक ढंग से मानवसमाज में अत्याचार बढता आया है जिसका वीभत्स साजातकार आज संसार के विभिन्न देशों में देखा जा रहा है। राष्ट्रीयता का भाव विशेषत: मनुष्य के हृद्य में पाशविक भावों का संचार करने का काम करता है । क्यों कि ऋधिकारलोल प व्यक्ति क्योंकर इस बात को सममें कि मनुष्यता क्या वस्तु है । राष्ट्रीय भावों के प्रचारक मानवरूप में दानव हैं, जो मानवसमाज से सुख-शान्ति को विलुप्त करने की चेष्टा में तत्पर हैं। अधिकाधिक अधिकारेच्छु वनने से मनुष्य की प्रवृत्ति में अमानुषिक भावों का संचार होना स्वाभाविक है।

क्या विचार से यह निश्चय नहीं होता कि जब मनुष्य मात्र एक हैं तो सारा संसार एक राष्ट्र है । इस राष्ट्र की मूल-शिला का पारस्परिक प्रेम द्वारा होना मनुष्य के लिए स्वामाविक समम्भना चाहिए। विज्ञान ने सारे संसार को अपनी सफलता के बल एक सूत्र में बांध रक्खा है। ऐसी परिस्थित में बड़ी सुन्दरता के साथ संसार में एक मानव-राष्ट्र नियत हो सकता है जिसका एक मात्र ध्येय मानव-समाज में सुख-शान्ति को अविचल रखना होना चाहिए। मनुष्यता यह भी सिखलाती है कि संसार के उन प्राणियों के प्रति भी जिन्हें अपना कोई ज्ञान नहीं सुख-दुख का ध्यान रखना मनुष्य का एक महान् कर्तव्य है।

राष्ट्रीय भावों से रहित देश-वासियों की अवस्था और भी गिरी देखी जाती है। स्वतंत्र देश के व्यक्ति यदि सामृहिक उन्नति की चेष्टा में हैं तो परतंत्रता का हार पहनने वाले पारिवारिक उन्नति की चेष्टा में संलग्न देखे जाते हैं। ऐसे विचारवालों के लिए उनका परिवार उनके लिए सब कुछ है। उस तरह परतंत्र रहने से लोगों के विचार विशेष संकुचित होते गये हैं, जिससे उनमें पाराविक भावों का प्रावल्य होना स्वाभाविक रहा है। फलतः वे मनुष्य का जन्म पाकर भी पशु ही बने हुए हैं। पशुओं में अपने

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव वचों की रचा के निमित्त प्रकृति स्वभाव से अपन्य जानवरों के प्रति हिंसा भाव बना रहना स्वाभाविक होता है। यदि मनुष्य में ऐसी ही प्रवृत्ति वनी रही तो वह पशु माना जायगा। आज समाज के अन्यान्य व्यक्तियों की प्रवृत्ति विशेषत: ऐसी ही देखी जाती है । अपने तथा क़ुदुन्वियों के स्वार्थ-साधन के निमित्त अपने समाज के अत्यान्य व्यक्तियों का रक्तशोषण करने की प्रवृति में कितनी अमानुपिकता है। सन्तानोत्पत्ति प्रकृति का नियम है। हम सभी एक ही प्रकृति की संतान हैं। प्रकृति के नाते हम सभी एक दूसरे से मिले हुए हैं। फिर आपस में स्वार्थ-साधन के निमित्त वैर-भाव बढ़ाकर एक दूसरे के प्रति घृगा, ईर्प्या अगैर द्वेप भाव बनाये रखने में कितना ऋज्ञान है। यदि प्रचलित धार्मिक संस्थाओं एवं सामाजिक नियमों के प्रभाव से हमारे विचार में पाशविक भावों का संचार होने की सम्भावना है तो हमें उसे मानव-धर्म के विरुद्ध समभ्त ठुकरा देने की श्रावश्यकता भी है। वह धर्म धर्म नहीं जो मनुष्यमात्र में प्रेम न बढ़ा सके। मनुष्य के लिए ठीक बात यही हो सकती है कि मानवसमाज के प्रत्येक व्यक्ति अपनी-अपनी योग्यता के अनुकूल कार्य सम्पादन किया करें, और उस कार्यसम्पादन से किसी दो व्यक्तियों में किसी प्रकार की

सामाजिक विभिन्नता न होनी चाहिए । कार्य-कार्या से मनुष्य-मनुष्य में भिन्नता रखना निरी भूर्खता है और ऐसे मुर्खतापूर्ण व्यवहार का समाज में विशेष प्राबल्य है जिससे प्रभावित हो प्रत्येक व्यक्ति का विचार बचपन से ही दृषित होता रहता है । सामाजिक प्रथाओं एवं धार्मिक संस्थाओं का प्रभाव अपन्यान्य व्यक्तियों पर इतना अधिक है कि विभिन्न व्यक्तियों में व्यक्तिगत बुद्धि का विकास हो सकना ऋसंभव-सा है। मनुष्य की वर्त्तमान परिस्थिति का उत्तर-दायी उसका समाज रहा है अर्थात् कुछ इने-गिने समाज-मंचालक रहे हैं जिनके हाथ में समाज की बागड़ीर बराबर ही रही । विकास की स्रोर स्प्रयसर होने के निमित्त प्रत्येक व्यक्ति को स्वतंत्ररूप से श्रपनी-श्रपनी वृद्धि-विकास करने की आवश्यकता है। मनुष्य की उन्नति अच्छी नौकरी पाने श्रीर महलों के रहने ही में नहीं, बल्कि श्रात्म-सम्मान बनाये रखने योग्य होने में है। पर्ननु पग-पग पर ठोकरें खानेवाले, गुलामी में जकड़े हुए व्यक्ति आत्म-सम्मान का तत्त्व समभाने में श्रासमर्थ हैं । ऐसे व्यक्तियों का जीवन पशु-जीवन से भी घृिणत है। पशुद्रों के समान मनुष्यता को पहचानने का ज्ञान उनमें भी नहीं है। स्रात्म-सम्मान केवल स्वतंत्र व्यक्तियों को ही प्राप्त हो सकता है। इन सब

सामाजिक जीवन का मानव-विकास पर प्रभाव बातों का मनन करने से यह पूर्ण निश्चय होना है कि मानव-विकास का उत्तरदायित्व वरावर से प्रचितन सामाजिक जीवन और धार्मिक संस्थाओं को रहा है। यदि हम परतंत्र हैं, हम अज्ञानी हैं, तो यह हमारी सामाजिक कुरीतियों के दोष का फल है क्योंकि उसी के वेरे प्रभाव से हममें वुद्धिविकास होना सम्भव नहीं हो सका है।

(3)

ञ्चात्मा ञ्रौर परमात्मा का परिज्ञान

मनुष्य अपने बुद्धि-वल के सहारे वस्तु-पदार्श्व ज्ञान के आधार पर इस सृष्टि के विषय में जो निश्चय कर पाया है उसका संन्तिप्त विवरण किया जा चुका। जिससे यह भी निश्चय हो पाया है कि इस सृष्टि में मनुष्य का स्थान क्या है और उसके लिए स्वाभाविक गुण क्या हो सकता है। परन्तु इन बातों से भिन्न एक विशेष काल्पनिक भावों द्वारा मानविवचार अधिकाधिक प्रभावित होता देखा जाता है। इस प्रकार के काल्पनिक भावों का प्रावल्य इतना बढ़ा हुआ है कि इस बात पर प्रकाश द्वालने की चेष्टा करना आवश्यक प्रतीत हुआ। जब मनुष्य

श्चातमा श्रोर परमातमा का परिज्ञानः

के सभी विचारों का उसके मानसिक प्रवृत्ति द्वारा प्रभावितः होना निश्चय होता है तो अवश्य ही उसके वैसे काल्पनिक भाव उसके मस्तिष्क में आये हुए विचारों का प्रतिविभवः स्वरूप हो सकते हैं। लेकिन इस प्रकार के भावों का प्रावल्य इतना अधिक होना कैसे संभव हो सका, यहीं विचार प्रत्येक व्यक्ति के हृद्य में एक प्रवल शंका उत्पन्न करता है। निस्सन्देह उसी शंका के आधार पर इन काल्पनिक भावों का प्रावल्य मानव-हृद्य पर परंपरा से जमता आया है, और इसी विचार ने क्रमशः स्वाभाविक रूप से सर्वों को आपनी ओर आकर्षित कर रक्खा है, जिससे मनुष्यमात्र के हृद्य पर उन भावों की गहरी छाप पड़ना संभव हो सका।

मनुष्य का वह काल्पनिक विचार उसका श्रात्मिक श्रोर ईश्वरीय विश्वास है। संसार के अन्यान्य मनुष्यों ने इसी विश्वास के श्राधार पर अपना-अपना जीवन व्यतीत किया श्रोर श्राज भी वैसा ही करते हुए पाये जाते हैं। यह भी निश्चय होता है कि संसार के विभिन्न महान् व्यक्ति इस तत्त्व की सत्यता में विश्वास रख उन्नति की श्रोर विशेष प्रगतिशील रहे हैं। इससे श्रिधिकांश लोगों का ध्यान इस श्रोर विशेष श्राक्षित होता रहा है। इस प्रकार

से सदा से लोगों का विश्वास इस श्रोर विशेष बने रहने से ऐसे विचारों में हुदू विश्वास होना मानव-स्वभाव के श्रानुकूल रहा।

प्राय: मनुष्य के मस्तिष्क में ऐसा विचार विशेषत: व्यक्तिगत अनुभव द्वारा उत्पन्न होता है, जिसका स्वरूप-ज्ञान विशेषत: समाज में प्रचलित प्रथा के अनुकूल होना स्वाभाविक पाया जाता है। यह सामाजिक व्यवहारों के प्रभाव का फल है कि एक ही तत्त्व को भिन्न-भिन्न रूपवाला मानकर उसको अनेक नामों से पुकारा जाय । यदि कोई समाज ईश्वर ख्रौर अवतार का होना निश्चय करता है, तो दूसरा उसी स्वरूप को खुदा ऋौर पैग़म्बर बताता है, ऋौर तीसरा गौड श्रोर इनकारनेशन (Incarnation) कहता है। श्रर्थात् एक ही ढंग के काल्पनिक भावों को विभिन्न समाजवाले **ऋ**पने-ऋपने विचारानुसार विभिन्न रूप से प्रकट करते हैं । मनुष्य की ईश्वरीय कल्पना को आध्यात्मिक ज्ञान कहा गया है। आध्यात्मिक विचारों की स्रोर मानव-प्रवृत्ति का भुकना इस कारण स्वाभाविक रहा कि ऐसे विचारों में मग्न रहनेवाले मनुष्यों को विशेष शानित का अनुभव होता है। क्योंकि जब तक मनुष्य ऐसे विचारों में मग्न रहता है, उस पर संसार की व्यावहारिक बातों का

आत्मा और परमात्मा का परिज्ञान

प्रभाव पडना सम्भव नहीं । इस प्रकार काल्पनिक भावनाएँ मनुष्य को अपनी परिस्थिति-ज्ञान से रहित कर उसे काल्पनिक सुख प्रदान करती हैं। वास्तव में ऐसे समय में मनुष्य अपने आपको भूला रहता है, जिसके कार्ग वास्तविक सुख-दुख के परिज्ञान से उस समय के लिए ं विलक्कल अमिज्ञ बना रहता है। काल्पनिक भावों द्वारा दैहिक यातनात्रों को भूलने में विशेष सफलता पाते रहने से मनुष्य का विचार इस ऋोर विशेष रूप से आकर्षित होता रहा। मानव-मस्तिष्क में आये हुए अन्यान्य काल्पानिक भाव ही उसके दार्शनिक भावों के उत्पादक रहे हैं । अर्थन मनुष्य का दाशीनिक विचार उसके काल्पानिक भावों की विशेषता है। मानव-मस्तिष्क की प्रवृत्ति जिस श्रोर जितनी श्रिधिक भकी रहती है, उसका विकास उस ख्रोर उतना ही अधिक होना स्वाभाविक है। वस्तु-पदार्थ-ज्ञान में विशेष कमी रहने से प्राचीन व्यक्तियों का विचार काल्पनिक भावों की श्रोर विशेष रूप से होना अधिक स्वाभाविक रहा है । अध्या-त्मवाद एवं द्शीनशास्त्र का मूल उत्पादक मनुष्य का सुविस्तृत काल्पनिक विचार ही है । इसी से प्राचीन व्यक्ति इस ज्ञान में विशेष उन्नति कर पाये हैं।

चूँिक अध्यात्मवाद एवं दार्शनिक विचार काल्पनिक

मन्द्य-विकास

भावों का फुलाफल है। इसलिए इसे बिलकुल निर्मूल और निर्थंक समक्तना कोई बुद्धि-युक्त बात नहीं होगी। क्योंकि जीवन को पूर्ण शाातिमय बनाने के निमित्त केवल वस्तु पदार्थ से सम्बन्ध रखनेवाला ज्ञान पूर्णतया सहायक नहीं हो सकता । कल्पना-सागर में मनुष्य जिस सुख का अनुभव कर पाता है, उसका अनुमान करना मुश्किल है। स्वभावतः मनुष्य शांति चाहता है त्र्यौर वस्तु-पदार्थ के ज्ञान-प्राप्ति की चेष्टा में विशेष मानसिक ऋौर शारीरिक यातनाएँ उठानी पड़ती हैं । इसके विपरीत कल्पनापूर्याः ज्ञान स्वत: उत्पन्न हो मनुष्य को अपने अस्तित्व को ही भूल जाने में तल्लीन करता है। शांति की इच्छा स्वाभाविक होने के कारण काल्पनिक ज्ञान की ऋोर विशेषा श्राकर्षस् होना स्वाभाविक समक्तना चाहिए । इस प्रकार संसार के अन्यान्य व्यक्ति, जो विशेषतः शांतिभिय वने रहे हैं, अधिकाधिक आध्यातिमक और दार्शनिक विचारों के उत्पादक रहे हैं।

दार्शनिक भावों की आर लोगों का विशेष आकर्षित होने का एक प्रधान कारण और भी रहा है। प्रायः यह अनुभव किया जाता है कि सुख-दुख का विशेष अनुभव दहिक यातनाओं के कारण नहीं, बल्कि मानसिक परिस्थिति

श्रातमा श्रीर परमातमा का परिज्ञान

के अनुसार होता है। इस वात का अनुभव दार्शनिकगण विशेष रूप से कर सके हैं अपीर इसके तत्त्व को पहचान कर वे भाव-परिज्ञान में तल्लीन होने लगे। मानसिक भावों में विकास होने पर अनुभवशील व्यक्तियों ने यह अनुमान किया कि उनके भावों का उत्पादन उनमें स्थित किसी विशेष शक्ति के आदेशानुसार होता है। कल्पना में आये हुए विचार तो वास्तव में काल्पनिक ही समभे जायँगे। ऋर्थान् मनुष्य का ऐसा विश्वास वड़ना एक भावना कहा जायगा । मनुष्य ने ऋपनी इस भावना का शंका-समाधान नहीं कर सकते पर अपने में एक विशेष श्रदृश्य शक्ति का व्याप्त होना निश्चय कर, उसके श्रास्तित्व में हुढ विश्वास रखना उचित समभा । इस प्रकार काल्पनिक विचार द्वारा एक काल्पनिक शक्ति का अस्तित्व होना निश्चित हुआ। जिस प्रकार कल्पना को स्वरूप में लाना संभव नहीं, उसी प्रकार काल्पनिक शिंक के रूप का श्रमुमान करना दार्शनिकों के जिए सम्भव नहीं हो सका। वास्तव में किल्पत वस्तु का कोई ऋस्तित्व नहीं, फिर किस प्रकार उसका संबंध वस्तु-पदार्थ से हो सकता है। मानव-शरीर वस्तु-पदार्थ का एक स्वरूप है, इसलिए इसका संबंध एक विशेष ऋदृश्य शांके से स्थापित करना ऋन्यान्य

दार्शनिकों के लिए एक कठिन समस्या रही है। इस शंका को दूर करने के निधित्त कुछ दार्शनिकों ने यह अनुमान किया कि वह अदृश्य शिक वस्तु-पदार्थ से बनी शरीर से एक भिन्न चीज़ है, जिसका शारीरिक रचना से कोई संबंध नहीं । उस ऋदश्य शिक को नैसर्गिक शिक्त का एक स्वरूप माना गया है, जिसे 'ऋात्मा' कहा गया । परन्त वास्त-विकता की नज़र से मनुष्य का वह श्रात्मस्वरूप उसकी विचार-शिक (Consciousness) ही ह, जो उसके मस्तिष्क में उपजती हैं। काल्पानिक विचारों के कारण मनुष्य का विश्वास 'श्रात्मा' के अस्तित्व में दृढ़ हो सका है। आत्मा के एक नैसर्गिक ऋंश होने के कारण उसका संबंध किसी दूसरी नैसर्गिक शक्ति से होना अनुमान किया गया । इस प्रकार मनुष्य ने अपने काल्पनिक भावों के आधार पर एक सर्व-शिक्तमती नैसर्गिक शिक्त का अस्तित्व होना अनुमान किया, जिसमें लोगों का विश्वास कमश: दृढ होता रहा। इस कल्पित सर्वशिक्तमती शिक्त को 'ईश्वर' कहा गया है। विचार से यही निश्चय हो रुका है कि काल्पनिक विचार-धारा-प्रवाह अधिकाधिक बढ़ने के फलस्वरूप आत्मा और ईश्वर का ऋस्तित्व निश्चित हो सका । वास्तव में प्राचीन दाशीनिकों को शारीरिक रचना की विशेषतात्रों का ज्ञान

आतमा और परमातमा का परिज्ञान

प्राप्त नहीं था, जिससे उन लोगों का विश्वास काल्पनिक भावों की आर सुक सकना विशेष स्वाभाविक रहा। अन्यथा बुद्धिवाद के विचार-धारा-प्रवाह के अनुकूल यह प्रत्यच्च सिद्ध होता है कि आतमा और ईश्वर कोई विशेष शिक नहीं, बल्कि मानसिक भावनाओं का एक अदृश्य स्वरूप है, जिसे मनुष्य ने स्वयं अपनी कल्पना-शिक से निर्माण किया है। मानव-जीवन को प्रभावित करनेवाली ये दोनों शिक्तियाँ काल्पनिक हैं, जिनका कोई आस्तित्व नहीं।

श्रात्मा श्रीर ईश्वर ये दोनों एक काल्पनिक स्वरूप होकर मानव-जीवन को सदैव प्रभावित करते रहे हैं। यह क्यों स्वाभाविक रहा, यह एक विचारणीय समस्या है। प्रायः श्रात्मवाद, ईश्वरवाद या श्रान्य धार्मिक भावों के प्रचार से मानव-मित्तिष्क में श्रानेकानेक श्रमपूर्ण भावनाश्रों का उत्पन्न होना तथा उसमें विश्वास बढ़ना विशेष सम्भव रहा। मानव-जीवन का ढर्रा बरावर उन्हीं विश्वासों तथा श्रान्यान्य श्रमपूर्ण भावनाश्रों द्वारा प्रभावित होता रहा है। श्रान्यान्य श्रमपूर्ण भावनाश्रों द्वारा प्रभावित होता रहा है। श्रान्यान्य व्यक्तियों का उन भावनाश्रों में दृढ़ विश्वास बढ़ना उनके काल्पनिक विचारों के श्रानुकूल होता है। किसी व्यक्ति का काल्पनिक विचार भी सामाजिक रीतियों के श्रानुकूल प्रभावित होना निश्चय होता है, जिससे एक समाज के

व्यक्तियों का विचार एक ढरें का होता रहा है। इसी से हिन्दू, मुसलिम, ईसाई आदि के समाज का परंपरा से आपने-आपने ढंग का बना रहना स्वाभाविक रहा है।

उपर्युक्त वार्तो का ध्यान करके कल्पनावाद को बिलकुल मिथ्या समम्तना भी मानव-बुद्धि-युक्त बात नहीं । क्योंकि विना किसी प्रकार की कल्पना किये मनुष्य के लिए विभिन्न विभागों में अधिकाधिक उन्नति कर सकना सम्भव प्रतीत नहीं होता । इसलिए कल्पनावाद में ऋछ ऐसी व्यवस्था होना आवश्यक है, जिससे उसका उत्तमोत्तम उपयोग हो सके। काल्पनिक विचारों का बुद्धि से संयोग बढ़ाने पर अवश्य उसकी उपयोगिता ऋधिकाधिक सफलतापूर्ण बनाई जा सकती है। अर्थात कल्पना में आये विचारों को तर्कवाद की तीच्या कसौटी पर चढाकर उसकी सार्थकता पर विचार करना प्रत्येक व्यक्ति का ध्येय होना चाहिए । यह सोचने की बात है कि कल्पनावाद का संबंध केवल श्रीर ईरवरवाड से ही नहीं, जिससे उसको मिथ्या समभा जाय। मनोविज्ञान का विस्तार इतना विस्तृत हो गया है कि उसे संकुचित रूप में मानना बुद्धि-युक्त कदापि नहीं हो सकता ; क्योंकि मनुष्य की ऐसी समस्याएँ अनेक हैं, जो केवल मनोविज्ञान द्वारा ही सम्पन्न की जा सकती है।

आत्मा और परमात्मा का परिज्ञान

मनोविज्ञान भी कल्पनावाद का स्वरूप है, इससे इसकी पृष्टि तर्कवाद द्वारा होनी चाहिए।

मनोविज्ञान की बहुत-सी बातें आत्मवाट और ईश्वर-वाद से संवंध रखनेवाली मिथ्या वातों से अधिक प्रभा-वित होती पाई जाती हैं। संसार के अपनेक महान् व्यक्तियों की अनुभवशीलता वैसे विचारों से विशेष प्रभावित होती दिखाई पड़ती है। इससे यह अनुमान किया जा सकता है कि आत्मवाद एवं ईरवरवाद में अवश्य कुछ सार्थकता है। क्योंकि इसमें विश्वास रख अनेक व्यक्ति महानता को प्राप्त होने में समर्थ हुए हैं। वास्तव में ऐसे व्यक्तियों की प्रतिभा उनमें स्थित एक अपूर्व शक्ति के कारण वह सकी। उस 'शिकि' को 'मनोवल' कहते हैं। यहाँ आश्चर्य की वात यह हो सकती है कि आत्मवाद और ईश्वरवाद किसी में मनोबल, किसी में अकर्मरायता, इन दो विपरीत भावों का उत्पादक कैसे बन सका । विचार से ऐसा निश्चय होता है कि यह ऋछ भी अस्वाभाविक नहीं । क्योंकि विभिन्न व्यक्ति आत्मा और ईश्वर का स्वरूपज्ञान अपने-अपने अनुभव के अनुसार कर पाये हैं। जिन ज्यक्तियों ने इनका सम्बन्ध संसार के विभिन्न कार्य-कारण के फला-फल से होना अनुमान कर इसमें अपना विश्वास बढ़ाया,

उनके लिए उद्यमहीन और अक्रमएय बनना स्वासाविक श्रीर श्रानिवार्य रहा। यह कैसे सम्भव हो सकता है कि अपने को पूर्ण परावलम्बी समम् कोई व्यक्ति अकर्मण्य श्रीर उद्यमहीन होने से बच सके । श्रापने श्रापको ईश्वरा-धीन समभ्त, अपनी वर्त्तमान परिस्थिति पूर्वजनम के कर्मी के फलाफल के अनुकूल होना निश्चय जान अन्यान्य व्यक्ति भाग्य में विश्वास कर ईश्वरवाद की अनेकानेक भ्रमपूर्ण बातों से प्रभावित हो वास्तविक मानवी शांक को पहचानने में सर्वदा असमर्थ बने रहे। ईश्वरवाद के प्रचार से मनुष्यों का नि:सहाय ऋौर पराधीन वनना ऋनिवार्य रहा। किसी सत्ता के अधीन होने में विश्वास रखकर अपने को परावलंबी सम्भनेवाले व्यक्तियों के लिए पराधीनावस्था को प्राप्त होना स्वाभाविक कहा जायगा। हमें यह समक्तने की आवश्यकता है कि हम अपनी कायरता से परास्त होकर नि:सहाय अवस्था को प्राप्त होते हैं । ऐसी परिस्थिति में ईश्वर के चर्गों में अपने को अर्पण कर लोग सान्त्वना चाहते हैं ऋौर ऐसा करने में उन्हें जो कुछ सान्त्वना मिलती है वह कोई ईश्वरीय देन नहीं, बल्कि मानव-हृदय में उत्पन्न व्यप्रता के दूर होने पर मनुष्य स्वयं विचार से काम लेना प्रारम्भ करता है, जिससे क्रमशः पिछली बातें।

आत्मा और परमात्मा का परिज्ञान

को भूल जाता है। सहायतार्थ अपने आपको किसी पर ऋर्पगा करने की प्रवृत्ति मनुष्य में वचपन से ही पड़ जाती है। बाल्यकाल में बच्चे माता-पिता की गोद में शररा लेते हैं और वही व्यक्ति अपनी आदत से लाचार हो युवा अवस्था को प्राप्त हो एक काल्पनिक शक्ति की गोद में शरण हुँढ़ते हैं। परन्तु मनुष्य के लिए इस प्रकार नि:सहाय बनना एक निन्दनीय बात होगी । हमारे हृदय की सारी भावनाएँ हमारे मस्तिष्क की करामात हैं। जिन भावों को श्चपने हृदय में पछ्चित होने देंगे, उन्हीं के प्रभाव से प्रभावित होते रहेंगे। यह मानव-जीवन की एक स्पष्ट विशेषता है, जिससे मानव-समाज का प्रत्येक व्यक्ति सदा प्रभावित होता है । कल्पनावाद के आधार पर स्थित ईश्वरवाद का भ्रमपूर्ण विश्वास मानव-समाज को पतित अवस्था की ओर ले जाने का उत्तरदायी रहा है। क्योंकि वह मानव-हृदय से आत्मबल का भाव नष्ट करने का एक कारण बन गया। इसिलए जब तक मनुष्य इस निर्भूल शक्ति की सत्ता को हृद्य की एक भावना समस्त उसे निर्मूल नहीं समभोगा, तब तक उसके हृद्य पर परावलम्बन की गहरी छाप का स्थित रहना स्वाभाविक ही रहेगा। कुछ ऐसे व्यक्ति हैं, जिन्होंने विशेषतः आत्मा का

स्वरूप पहचानने की चेष्टा की । उनकी घारगा का किसी दूसरी आरे कुकना कुछ विशेष स्वाभाविक रहा । इनके विचारानसार इनकी ऋात्मा एक नैसर्गिक स्वरूप है, जिसके शरीर में वर्तमान रहने से जीवन स्वरूप बना रहता है। ये अनुमान करते हैं कि स्थूल पदार्थ से बने शरीर का जब आहमा से संसर्ध होता है तब जीव निर्माण होता है, तथा उसकी पृथक्ता ही मरण है। ऐसे व्यक्तियों के लिए 'मैं' शब्द का सम्बोधन उनकी आतमा के लिए रहता है। अर्थान उनका वास्तविक स्वरूप उनकी श्रातमा है, यह स्यूज शरीर नहीं । इस स्यूल शरीर से आतमा का सम्बन्ध होना किसी व्यक्ति के पूर्वजन्म के कमी के फल पर निर्भर होना अनुमान किया जाता है। इस प्रकार की भावनाओं में विशेष हद्ता आने से अनेक लोगों का विश्वास पुनर्जन्म आदि विशेष बातें। में अधिकाधिक बढ़ना स्वाभाविक रहा । पूर्व कर्म-फल में विश्वास बहने से लोगों में अकर्मग्यता आना अनिवार्य हुआ। क्योंकि विभिन्न व्यक्तियों का विश्वास इस बात में दृढ़ होने लगा कि हमारे पूर्वजनम के कर्म अच्छे न होने के कारण इस जनम में दुख मोलने पड़ रहे हैं। इसी विश्वास के कारण मानव-समाज में एक दूसरे व्यक्ति के बीच

श्रातमा श्रोर परमातमा का परिज्ञान

पारिस्थितिक भेद की स्थिति स्थिर हुई, जिससे मानव-समाज में असंमता का व्यवहार है। ऐसी भावना में विश्वास होने से आपत्तिप्रस्त व्यक्तियों की अवस्था वरावर से शोचनीय बहती आई है। क्योंकि ऐसे व्यक्ति अपनी वर्त्तमान पश्चिस्थिति का कारण अपने पूर्वजनम के कमों के दोप के फलस्वरूप होना निश्चय जान अपने आपको भूठे आश्वासन द्वारा संतोष देने की चेष्टा में अकर्मण्य वनते रहे हैं। इसके विपरीत कुछ अन्य व्यक्तियों ने कर्मफल के अनुसार 'आतमा' का शरीर से संबंध होना निश्चय जान दूसरे जनम से मुक्ति पाने या फिर शरीर धारण करने पर कप्टनिवारण के निमित्त ग्रन्यान्य प्रकार से निर्विकार भाव से उत्तमोत्तम कर्मी के सम्पादन में संलग्न रहना विशेष आवश्यक समभा। ऐसे व्यक्तियों के लिए जीवन से विरक्त और उदासीन होना स्वामाविक समभाना चाहिए। क्योंकि ऐसे व्यक्ति आत्मा को नैसर्गिक पदार्थ समभा उसे सांसारिक उलभानों से कोई संबंध न रहना निश्चय जान, उदासीन परन्तु निष्पत्त रूप से प्रत्येक कर्त्तव्य का पालन करना मानव-कर्त्तव्य समभते रहे हैं। इनके जिए कर्त्तव्य-पालन या उसके फल से उन्हें कोई विशेष आनन्द प्राप्त नहीं होता, वे कर्त्तव्य-पालन कर्मों से ह्रुटकारा पाने एवं आतमा को बन्धन से मुक्त करने की लालसा से करते रहे हैं।

'आतमा' का ज्ञान विशेष होने पर अन्यान्यरूप व्यक्तियों के हृद्य में द्या-भाव का संचार बढ़ना विशेष स्वाभाविक रहा है। जिस प्रकार वे अपने आतमा को समभते उसी प्रकार अन्य प्राणियों में जीवातमा का होना निश्चय जान उसके प्रति द्या और सम्मान का भाव रखना मानव-कर्त्तक्य मानते रहे। इस प्रकार नैसर्गिक आतमा के नाते ऐसे व्यक्तियों में सहृद्यता का भाव विशेष रूप से बढ़ना संभव हुआ। क्योंकि उनका इस बात में दृढ़ विश्वास रहा कि विभिन्न प्राणियों में स्थित जीवातमा एक ही नैसर्गिक शिक्त का अंश होने के कारण 'एक' है। परन्तु वर्त्तमान परिस्थित-ज्ञान के विषय में उनका यह विश्वास दृढ़ रहा कि पूर्वजन्म के कर्मफलानुसार प्राणी को सुख-दुख मिलता है।

ऐसा आत्मज्ञान अधिकाधिक व्यक्तियों को होना संभव नहीं हो सका, क्योंकि सांसारिक उलक्कनों में पड़े रहने के कारण इस ज्ञान तक पहुँच सकना उनकी योग्यता के बाहर की बात रही । आत्मज्ञान से रहित रह अन्य व्यक्ति अनेकों प्रकार के प्रचालित उकोसला में विश्वास कर अपने जीवन को विशेष अन्धकारमय बनाते रहे हैं, जिसे मनुष्य का सामाजिक जीवन अधः पतन को प्राप्त होना नितांत स्वाभाविक रहा। आत्मज्ञान प्राप्त करनेवाले व्यक्तियों को

श्चात्मा और परमात्मा का परिज्ञान

मानवता का ज्ञान होना इस कारण संभव हुआ कि उनमें सहदुयता-संचार स्वाभाविक रूप से होता है । आत्मज्ञानी श्रंपनी श्रात्मोन्नति की चेष्टा के निमित्त श्रन्यान्य प्राणियों का दुख निवारण करना अपना कर्त्तव्य समभ नि:स्वार्थ भाव से श्रपना कर्त्तव्यपालन करने में तत्पर रहे हैं । इसके - फलस्वरूप ऐसे व्यक्ति स्वभावतः मनस्विता प्राप्त करने में ऋधिकाधिक अयसर रहे हैं। संसार के विभिन्न महात्माओं का विचार प्राय: ऐसा ही रहा है। मानव-हृदय में स्वार्थ-भाव ऋधिकतर देहिक सुख-दुख सम्बन्ध से उत्पन्न होता है। जिन्होंने दैहिक सुखों को श्रात्मोन्नात के निामित्त तिलांजिल दे दी, उन्हें मानव-श्रादर्शका ज्ञान कैसे नहीं हो सकता । ऐसे व्यक्ति प्राय: संसार से विरक्त रह आतम-चिन्तन में लीन उदासीन भाव से मानवता के पथ पर चलते रहे । परन्त मानव-जीवन का ऋादर्श संसार से विरक्त बने रहने में नहीं, बल्कि सुख-शान्ति के साथ एक दूसरे से हिल-मिलकर आनन्दमय जीवन बनाने में है।

कितने व्यक्ति ईश्वरीय शिक्त का वर्त्तमान रहना तो अपनी शङ्कापूर्ण भावनाओं के अनुकूल निश्चित करते हैं, उनके भावनानुसार किसी व्यक्ति में कोई विशेष शिक्त होना किसी विशेष नैसर्गिक शिक्त की कृपा पर निर्भर होता है।

इत सब बातों का विचार करने से यह निश्चय होता ह कि मानव-हृदय में देवी-देवताओं, ईश्वर, आत्मा आदि में विशेष विश्वास अपने अपने शंकापूर्ण विचारों के अनुकुल होना स्वामाविक रहा है। ऐसे विचारों में विश्वास करना मनुष्य के मस्तिष्क की शिथिलता ही है। यह तो सममाने की बात है कि जिस प्रकार आधानिक वैज्ञानिक अपने ज्ञान के बल से हवाईजहाज, रेडियो आदि आश्चर्य-जनक वस्तुओं को बनाने में सफन हुए, उसी प्रकार अन्य व्यक्ति कठिन अभ्यास द्वारा अपने शागीरिक अवयवों को विशेष सफल बनाते रहे । यदि कोई व्यक्ति अदृश्य वातों को जान लेने में समर्थ हुआ तो वह उसके मनो बल की उन्नति का फल था। यदि कोई विष का सेवन कर उसके प्रभाव से प्रथक रह सका तो यह शारीरिक अवयवीं को इच्छानुकूल कार्य करने योग्य बनाने के अभ्यास में सफलता प्राप्त करने की सूचना है। जिन व्यक्तियों की वैसा अभ्यास नहीं, उनके लिए वैसी वार्ते अवश्य अपूर्व है। परन्तु अज्ञता के कारण काल्पनिक विचारों में हट् विश्वास रखना मानव-बुद्धि-युक्त बात नहीं। विचार यही निश्चय करता है कि संसार की किसी बात में कोई विचित्रता नहीं । हमारी दृष्टि में विचित्रता के भाव अपनी

आत्मा और पर्मात्मा का परिज्ञान

ही श्राइता से उत्पन्न होते हैं । संसार की विचित्र सम-स्याओं को समभते में असमर्थ रहते के कार्या काल्प-निक विचारों में विश्वास रखना मनुष्य के अज्ञान की पहचान है। वृद्धि-वाद यह निश्चय कर सका है कि ज्ञान-अज्ञान के अनुसार मानव-हृद्य में ईश्वर की सत्ता का विश्वास फैल सका है। जब मनुष्य अधिकाधिक ज्ञानी हो सकेगा तो उसे प्रत्यचा मालूम पड़ेगा कि मनुष्य स्वयं सर्वशिक्तमान् है । सभी शिक्तयाँ उसमें वर्तमान है जिसे पूर्गारूप से काम में लाने में समर्थ हो सकने पर मानव-शक्ति का उत्तमोत्तम उपयोग हो सकता है। जिस प्रकार संसार के अपन्यान्य दस्तु-पदार्थ और प्राणी-मात्र को अपना अस्तित्व स्थिर रखने के निमित्त किसी ईश्वरीय शिक की सत्ता के आधार की आवश्यकता नहीं होती उसी प्रकार मनुष्य के लिए भी उसमें विश्वास रखने की कोई आवश्यकता नहीं । अर्थात् मानव-जीवन से सम्बन्ध रखनेवाली ऐसी भावना केवल भावनामात्र है जिसकी धारणा मानव-हृद्य में केवल विश्वास के कारण वनी हुई है। बुद्धि-विकास होने पर इस वात का ज्ञान हो सकेगा कि संसार संचालिका प्रकृति है जो सदकी निर्माता है और उसका कार्यक्रम नियमित है। सर्वव्यापी प्राकृतिक शिक में

चैतन्य या अचैतन्य शिक्त का व्यवस्थापक भेद नहीं है। वह शिक्त निराकार है जिसका अस्तित्व वस्तुमात्र से अलग नहीं है और वह वस्तुमात्र में वर्तमान हो सदा से इस प्रकार प्रगतिशील रही है कि संसारचक कायम हुआ है। प्रकृति का दर्श एक ही है जिसके अनुकूल आज का विश्व कायम हो पाया है और अनन्त काल में इसका स्वक्ष्प भिन्न होता रहेगा।

ईश्वर या आत्मसम्बन्धी सारहीन बातों के भामेलों में न पड़, मनुष्य को अपने में स्थित शिक्त को पहचानने की आवश्यकता है। उसको पहचान उसे उत्तमोत्तम रूप से प्रयोग में ला मनुष्य उन्नति की ओर विशेष अअसर हो सकेगा। अमपूर्ण काल्पानिक विचारों में भूलना मनुष्य के लिए अज्ञानपूर्ण बात समभी जायगी।

(90)

उपसंहार

प्रस्तुत पुस्तक में जिन वातों का उहेख हैं, उनसे मनुष्य-विकास का संचिप्त ज्ञान मिला होगा । अब सबको अपने-अपने स्वतंत्र ब्रिचार से एक वार यह विचार करने की आवश्यकता है कि वास्तव में मनुष्य के लिए कैसा जीवन उपयुक्त हो सकता है । इसे समम्प्तने के लिए प्रत्येक व्यक्ति को संसार में प्रचलित अन्य सभी व्यवस्थाओं को भुजा पच्चपातरहित विचार से काम लेने की आवश्यकता है । ऐसा करने पर ही किसी बात की वास्तविकता पहचानी जा सकती है । इस बात का ज्ञान सभी को है कि जिस प्रकार पेड़-पौधे एवं जीव-जन्तुओं को जीवनधारण के निमित्त

अन्य खाद्य पदार्थों की आवश्यकता है, उसी प्रकार सनुष्यों को भी उसकी नितांत आवश्यकता है। जीवन-घारण के निमित्त संसार में हमें विभिन्न उपायों को प्रयोग में लाने की ऋावश्यकता पड़ती है जिसे पूरा करना व्यक्ति-मात्र का आन्तरिक ध्येय होना निश्चित होता है। किसी भी व्यक्ति के हृद्य में जीवनधारण की इच्छा स्वामाविक होती है जो प्रकृति द्वारा प्रभावित है। ऐसा भाव स्वाभाविक होना भी आवश्यक समम्तना चाहिए, क्योंकि भले प्रकार से जीवित रहने पर ही कोई व्यक्ति संसार में कुछ कर सकता है। जीवन-धारण के निमित्त एक दूसरे के बीच स्पर्धाभाव बना रहना प्रत्येक प्राग्धी के साथ एक स्वाभाविक गुण है। मनुष्य के साथ भी कुछ ऐसी ही बात है। परन्तु मनुष्य में बुद्धि है। वह जीवन-धारगाः की समस्या को दुद्धिमत्ता के साथ हल कर सकता है, जिससे मानव-समाज में ऋटल शांति सर्वदा स्थित रक्खी जा सकती है। लेकिन मानव-समाज में शांति स्थापित हो सकना इसिंजए सम्भव नहीं हो सका कि संसार में अभी बहुत-से व्यक्ति ऐसे हैं, जिनमें पशुता भरी हुई है, जिससे उनकी प्रवृत्ति हिंसक बनी हुई है। प्रकृति-स्वभाव से हिंसक के प्रति हिंसाभाव जागृत होना स्वाभाविक है। क्योंकि सुखपूर्वक जीवित रहने की इच्छा सभी को होनी है। इस प्रकार अज्ञानपूर्ण प्रतिद्वनिद्वता के कारण संसार में अशांति और दुख का साम्राज्य अटल रह सका है।

इन सभी वातों का ध्यान करके यह निर्साय करना उचित होगा कि मनुष्य के योग्य कौन-सा ज्यवहार हो -- सकता है। चूँकि सुखपूर्वक जीवित रहने के निमित्त ही सारे उपायों का प्रयोग किया जाता है, इससे प्राण-रचा करना प्रत्येक व्यक्ति के लिए बुद्धि-युक्त बात मानी जायगी। इसिलए संसार के अन्यान्य व्यक्तियों के प्रति, जिनका भाव पाशाविक है, यदि जीवन-र्जा के निमित्त हिंसक भाव उत्पन्न होता है, तो वह कोई अनुचित व्यवहार नहीं समस्ता जा सकता है। क्या हिंसक जानवरों के आक्रमण से वचने के निमित्त हम ऋौर कोई उपाय न देख उसका विनाश करने का उपयोग नहीं करेंगे ? तो फिर संसार में स्थित उन मनुष्यों को जो हमारे ख़न के प्यासे हैं एवं मनुष्यता का पाठ सीखने में पशु तुल्य हैं, हम यों ही अपना सर्वनाश करने देंगे, यह एक विचारशील मनुष्य के लिए कडापि सहन करने योग्य बात नहीं हो सकती। ऐसे व्यक्तियों को हिंसक प्राणी समभ हमें वही उपयोग करना पडेगा जो हम किसी हिंसक पशु के निमित्त करते हैं । मानव-समाज से ऐसे मनुष्यों

का आस्तित्व तक मिटा देना एक कर्त्तव्य होना चाहिए, जिससे भविष्य-जीवन में संकट ऋौर भय दूर हो सके। संभव है, ऐसी चेष्टा में अपनी हस्ती भी मिटा देने को समस्या ऋा पड़े। परन्तु हों यह समभतने की ऋावश्यकता है कि मनुष्य जीवन की शोभा कालिमारहित बने रहने में है । मानव-जीवन को कलंकित कर जीवित रहने की अपेत्ता मृत्यु का आलिङ्गन करना अधिक अयस्कर है। ऐसा करने से भावी सन्तान यह तो कहेगी कि अप्रमुक काल में कुछ ऐसे व्यक्ति रह चुके हैं, जिन्होंने मनुष्यता-प्रचार के निमित्त अपना कर्त्तव्य-पालन किया । साथ-ही-साथ दोनों दशास्त्रों में जीवन-संकट भी टल सकेगा। यदि इस चेष्टा में सफलता मिल सकी तो जीवन सुखमय बनाया जा सकता है, अन्यथा मृत्यु की गोंद में चिर शांति प्राप्त हो सकेगी । बुद्धि इस बात को निश्चय करती है कि जिस युग में हमें रहना है उसी के समयानुकूल हमें भी चलने की आवश्यकता है। समयानुकूल बनना प्रत्येक व्यक्ति के जीवन का ध्येय रहना चाहिए ! परन्तु इस बात का ध्यान होना चाहिए कि संहारक बल-प्रयोग करते समय भी बुद्धि के आश्रय में रहना नितात आवश्यक हैं। मनुष्यता की पहचान ऐसे विचारों से दूर रहने में नहीं, बिलक जीवन की ऐसी समस्यात्रों को हल करने में हैं।

ऐसी परिस्थित में भी इस विचार में विश्वास रखना चाहिए कि मनुष्य के लिए संहारक वल के प्रयोग की आवश्यकता नहीं पड़नी चाहिए । संहारक वल की आवश्यकता मानसिक विकास की हीनता के कारण ही होती है। महात्मा गांधीजी का आहिंसावाद का ध्येय प्रायः इसी विश्वास के कारण है। हमें भी इस बात की सत्यता में विश्वास होना चाहिए। जब हिंसक पशु भी पालत् बनाया जा सकता है तो फिर मनुष्य तो मनुष्य ही है। इसी से मनुष्य के लिए बुद्धि का आश्रय लेना ही उचित कर्त्तव्य होगा।

फिर श्रपने श्राप में मानवीयता का परिचय दिलाने के निमित्त हमें इस बात का बरावर ख्याल होना चाहिए कि श्रन्य व्यक्तियों को भी उन वस्तुश्रों की श्रावश्यकता हो सकती है जिनकी कमी हम स्वयं श्रनुभव करते हैं। यह दूसरी बात है कि विभिन्न वस्तुश्रों की श्रावश्यकता किसी भी व्यक्ति को उसके स्वभाव-निर्माण के श्रनुसार होना निश्चय है। परन्तु स्वास्थ्यप्रद मोजन, पहनने के लिए साधारण साफ्र-सुथरे कपड़े श्रीर रहने के लिए एक साधारण घर की श्रावश्यकता सबके लिए है। प्रत्येक व्यक्ति के लिए इन श्रावश्यकता स्रावं ख्याल बनाये

रहने से व्यक्तिगत भावों में मानवीयता का संचार हो सकना स्वाभाविक हो सकेगा । जिस प्रकार हम किसी के द्वारा दुखित होना नहीं चाहते, उसी प्रकार दूसरें के हृद्य को समस्त उसे दुख पहुँचाने की प्रवृत्ति नहीं होनी चाहिए। परन्तु ऐसा तभी संभव हो सकता है, जब हम सबके प्रति समान भाव से सम्मान श्रोर प्रेमभाव रखने योग्य वन सकेंगे। किसी व्यक्ति के हृद्य में स्वजनों के प्रति श्राधिकाधिक प्रेम होना स्वाभाविक श्रवश्य है, क्योंकि स्वजन हमारे सुख-दुख में सिम्मिलित हो स्वभावत: साथ देते हैं। परन्तु उन व्यक्तियों के प्रति जिनसे कोई संसर्ग नहीं, श्रानादर या घृणास्पद का भाव क्यों रक्खा जाय। संसार के सभी मनुष्यों के साथ उत्तमोत्तम भाव रखना प्रत्येक व्यक्ति का कर्त्तव्य होता है।

हाँ, आज समाज किसी को वेश्या बना उसे घृणा-युक दृष्टि से देखता है। परन्तु उसे वेश्या-वृत्ति अहण करने को बाध्य करनेवाला कौन ! पाशिवक वृत्ति से पूर्ण काम-लिप्सा से मदान्ध, नीच प्रवृत्तिवाले पूँजीवादी हैं। समाज की बागडोर भी ऐसे ही अप्तयाचारी पूँजीवादियों के हाथ में है। पूँजीवादी अपनी पूँजी के बल अन्यान्य स्त्रियों का स्तीत्व नष्ट कर उसे ऐसी परिस्थिति में लाने के उत्तरदायी

हैं। यह तो पूँजीबाद की अप्रशाजकता का फल है कि अप्राज समाज में अनेकानेक कुप्रथाएँ हैं । यदि आवश्यकतानुसार जीवन-धारण के निमित्त विभिन्न सामग्रियाँ प्रत्येक व्यक्ति को मिलना सलभ रहता तो शायद मनुष्यना इननी पद-द्विन अवस्था को नहीं गिरी होती, जिसका तरन चित्र मानव-समाज में अनेक रूप से देखा जा रहा है। हमें यह जातने की अप्रावश्यकता है कि सामाजिक परिस्थितियों से बाध्य हो पद-दलित अवस्था में पड़े अन्यान्य व्यक्तियों को भी मानव-हृद्य प्राप्त है। ऐसी परिस्थिति में हमें किसी की अवस्था का ख्याल कर उससे द्वेप या घृणा करने की आवश्यकना नहीं, वालिक किसी व्यक्ति के व्यक्तिगत व्यवहार को जानकर उसके प्रति यथोचित व्यवहार रखना हमारा कर्त्तव्य होना चाहिए। पाखंडी और अन्यायी व्यक्तियों के प्रति भी घृणा या द्वेषभाव रखना उचित नहीं । ऐसे व्यक्तियों के साथ क़ानून-विधान से काम लेना ही विशेष उचित होगा। हमें तो जीवन के हरएक पहलू पर व्यक्तिगत विचार से काम लेने की आवश्यकता है। प्रचलित सामांजिक ्रव्यवहारों के अनुसार एकमत हो चलना बुद्धियुक्त नहीं। समाज ने तो विभिन्न मनुष्यों को विभिन्न श्रेणियाँ दे रक्खी हैं। उसकी हिष्ट में कोई उच श्रेणी में है तो कोई निस्त श्रेणी में।

यह सोचने की बात है कि किस प्रकार जन्म से ही कोई व्यक्ति श्रेष्ठ या नीच हो सकता है। जनम के कारण ही उच-नींच का भेद-भाव रखना किसी के प्रांत पत्तपात तथा किसी के साथ आत्याचार करना है। बालपन से एक ही प्रकृति की छत्रछाया में समान तौर से जीवन व्यतीत करने-वाला, एक समान ही सुख-दुख भेलनेवाला विभिन्न व्यक्ति किस प्रकार एक दूसरे से उच्च या नीच बनाया जा सकता है। हम सभी मनुष्य समान ही हैं। व्यक्तिगत विचार निश्चय ही इस बात का समर्थन करता है। अतः प्रचलित सामाजिक व्यवहारों की अवहेलना कर हमें एक उत्तमोत्तम सामाजिक नियम चलाने की श्रावश्यकता है। मानव-समाज वैसा होना चाहिए, जिसमें मनुष्य-मात्र के किसी भी व्यक्ति के प्रति एक-सा व्यवहार रहे, चाहे वह एक डिक्टेटर हो या एक मज़दूर । परिस्थिति के अनुसार कोई डिक्टेटर या मज़दूर बनता है। मनुष्य के नाते न कोई बड़ा है, न कोई छोटा । केवल एक दूसरे के कर्तव्य-कर्म में भेद हैं, जो मान्व-समाज के लिए स्वाभाविक है। यदि ये अपने-अपने कर्त्तव्य-पालन करते हैं तो इनका स्थान समाज में समान होना चाहिए। यह दूसरी बात है कि जिनसे हमें ज्ञान मिल रहा हो, जो हमें उन्नति की त्रोर लिए जा रहे हैं,

उनके प्रति विशेष अनुराग और श्रद्धा हो सके । परन्तु किसी के प्रति छोटापन या घृणा-भाव रखना मानवीय गुर्णा नहीं, दोष ही हैं।

अप्रब रही कर्त्तव्य-पालन की वात । मनुष्य का कर्त्तव्य क्या हो सकता है। वह है इस बात की चेष्टा करना कि मनुष्य एवं प्राणिमात्र के जीवन को सुखमय और शांतिमय बनाना । अपने वुद्धि-वल के सहारे मनुष्य इस भूमगडल का प्रधान वन चुका है । अतः अन्यान्य प्राशियों के प्रति दया और सेवा-भाव रखना आवश्यक है। फिर भी घरेलू जन्तु तो हमारे पारिवारिक व्यक्ति के समान हैं, जिनके पश्थिम की हम रोटी खाते हैं। माता के समान दूध देनेवाले पशु तो एक प्रकार से माता तुल्य ही हैं जिसका दूध पीकर हम हृष्ट-पुष्ट बनते हैं। ऐसी बात होने पर भी मनुष्य होकर उनकी सेवा न करना मनुष्यत। को नीचे गिराना है । मनुष्यमात्र के प्रति कुछ विशेष कर्त्तव्य भी पालन करना है। यह निश्चय है कि मानव-जीवन में उन्नति पाने के ानीमित्त विभिन्न विभागों में उन्नति करने की अप्रावश्यकता है। उनमें पूर्ण सहयोग देना मनुष्य के नाते हरएक व्याक्त का कर्तव्य होता हैं। इसके निमित्त मानव-ज्ञान-भगडार में उन्नान लाने की

यथोचित चेष्टा भी रहनी चाहिए। जब हम दूसरों के द्वारा परिश्रम से प्राप्त किये गये ज्ञान से लाभ उठाने में संलग्न हैं तो हों भी कोशिश करके अपने ज्ञान में उन्नति लाने की आवश्यकता है, जिसे दूसरे भी हमारे ज्ञान से लाभ उठा सकें। यदि ज्ञानोन्नति में सफलता पाने योग्य बुद्धि नहीं है तो हमें अन्यान्य विभागों में उन्नति लाने की चेष्टा रखनी चाहिए । मानव-समाज की उन्नति मानव-ज्ञान-भराडार में उन्नति लाने के साथ-साथ अन्यान्य प्रकार से समाज-सेवा करने से हो सकती है। अत: सेवा-वृत्ति का भाव सर्वडा मन में रखना उचित होगा । माता-पिता, गरुजन, परिवार एवं समाज के अन्यान्य व्यक्तियों की सेवा के फल-स्वरूप हम बड़े हो किसी योग्य बन सके हैं। इसलिए दसरों के प्रति सेवा-माव रखना मानवीय कर्त्तव्य होता है। सेवा अपन्यान्य प्रकार से की जा सकती है। जो व्यक्ति जिस योग्य हो उसके लिए मानव-समाज की सेवा अपनी योग्यतानुसार करना उचित होगा । आज मानव-ं समाज की अप्रावश्यकताएँ अप्रनेक हैं, जिनकी पूर्ति के निमित्त विभिन्न व्यक्तियों को उसके सम्पादन का भार अपने-अपने ऊपर लेने की आवश्यकता है। हमारे सनोर अन के निमित्त सिनेमा या थिएटर की आवश्यकता

है तो उसके सम्पादन के निमित्त अभिनायकों और अभि-नायिकाओं की ज़रूरत है। इसी प्रकार अन्य कार्य-सम्पा-दन के निभित्त सहनर, सोची, बढ़ई, सज़दुर, किसान, क्लर्क, आफ़िसर, डाक्टर, इ॰जीनियर, शिचक आहि की दितांन अवश्यकता है। किसी एक के विना समाज का काम चलना दुस्तर है। खतः अन्य विभागों में काम करने के निमित्त अपनी अपनी योग्यतानुकृत तत्पर रहना हरएक व्यक्ति के लिए बुद्धियुक्त वात समभी जायगी। हरएक अप्रावश्यक कार्यों का महत्त्व वरावर है। किसी भी काम के करने में किसी व्यक्ति को कोई संकोच नहीं होना चाहिए। मानव-हृद्य में ऐसा भाव हुड़ हो सकते पर ही मानव-समाज उन्नति की स्रोग स्त्रयसर हो सकेगा । हरएक को इस बात का ख्याल रखना चाहिए कि सबका जीवन अपनी आवश्यकताओं के कारण इतना मिश्रण हो चला है कि संसार के मनुष्यमात्र एक सूत्र में वँघ रहे हैं। बुद्धि यहीं निश्चय करती है कि मनुष्यमात्र को एक परिवार समक्त सबके साथ पारिवारिक संबंध-जैसा "व्यव-हार करना चाहिए ! ऐसा होने पर ही जीवन में पूर्य सुख श्रीर शांति प्राप्त होना मुलभ हो सकता है, जिससे मानव-जीवन अधिकाधिक आदर्शपूर्ण वन सकेगा।

उन सभी प्रकार के कर्त्तव्य-पालन के साथ-साथ हर-एक व्यक्ति का कुछ अपने प्रांति भी कर्तव्य होता है। वह है अप्रात्मोन्नति करनाः आत्म-सम्मान की रचा करनाः त्र्यात्मज्ञान-वृद्धि श्रादि का विशेष ध्यान होना । इसके निमित्त ब्रात्मसंयम रखना नितांत ब्रावश्यक है। ब्रात्म-संयम का तात्पर्य चरित्रवान होना, नियमशील बनना, इटर में निर्भीकता और साहस का संचार बनाये रखना, कर्त्तव्य-परायणा बने रहने का दृढ़ संकल्प होना, मनोबल की बुद्धि एवं दसरों के प्रति विश्वसनीय बना रहना है। यदि मनुष्य इन सभी मानवीय गुणों से परिपूर्ण हो सका तो वह मानव-समाज का सचा सेवक कहा जा सकता है। क्यों कि व्यक्तिगत उन्नति पर ही समाज की उन्नति निर्भर है। हमारी वास्तविक मनस्विता अपने में स्थित शिक्त को पूर्ण सफल करने में है। प्रकृति ने हम में वह अपूर्व शिक्त ज्याप्त कर रक्खी है कि उसे अधिकाधिक प्रयोग में लाकर संसार में अनेक अद्भुत चमत्कारों का प्रदर्शन करने में े हम पूर्ण समर्थ हो सकते हैं। इसके निमित्त आवश्यकता है केवल अपनी वृद्धि एवं अभ्यास पर पूर्ण विश्वास रखने की । इन सभी बातों में हमें उत्साह दिलाने के लिए हमारे समाज में वे अद्भेय व्यक्ति हो चुके हैं और अभी भी हैं,

जिन्होंने मानवीय शक्ति का परिचरा अपने कर्तव्यों एवं चरित्र-बल के द्वारा हमारे सम्मुख रक्खा है और रख रहे हैं। उनै अद्भेय व्यक्तियों की जयंती मनाने की जो प्रथा प्रचलित है. उसका तात्पर्य केवल उनके प्रति सम्मान प्रकट करना ही नहीं, बल्कि उनकी जीवनी से सबक सीख उनसे भी योग्य वनने की चेष्टा रखने की कोशिश के निमित्त उसे एक कुआ समक्तना चाहिए। सभी इस वात का अनुभव करते होंगे कि जयंती के सुअवसर पर जो भाव हृदय में जागृत होता है, उससे शरीर में एक अपूर्व शिक संचारित होती दिखाई पडती है । जिसे उस महोत्सव पर हम स्वयं उत्साहित हो कर्मशील बने रहने का दृढ़ संकल्प कर बैसा आचरगा करते की प्रतिज्ञा कर आदर्श-प्राप्ति की स्रोर विशेष आक-र्षित होते रहते हैं । उत्साहपूर्ण भाव जागृत होना गुप्त मानवी शक्ति का परिचय देता है, जो मनुष्य में वरावर व्याप्त रहती हैं। वैसी शांकि उत्पादन के निामेत्त वैसी मानिसक भावनात्रों कः संचार होता रहना ज़रूरी है। ं इसिजिए बाल्यकाल की शिच्चा-प्रणाली में महान व्यक्तियाँ के जीवन-चारित्र के ऋध्ययन की ऋोर विशेष ध्यान होना श्रिधिक हितकर है। हरएक व्यक्ति को इस वात का ज्ञान होना चाहिए कि प्रकृति स्वभाव से मानव-रचना विशेषत: एक समान है। जो शिक अन्यान्य प्रतिभाशाली व्यक्तियों में होती दिखाई पड़ती है वह हरएक मनुष्य में स्थित है। मानव-विकास का अवलोकन करने से हमें अपने में स्थित गुणों का परिज्ञान हो सका है। मनुष्य जैसा चाहे वैसा वन सकता है। यह उसके मानसिक शिक की विशेषना की वात है। इन सब बातों को समभ हम सबको अमपूर्ण भावनाओं से छुटकारा पाना नितान आवश्यक है। हम मनुष्य है। हममें बुद्धि है। बुद्धि से काम लेना ही सचा मानव-धर्म है। हर समय इस बात का ख्याल होना चाहिए कि मानव-आदर्श प्रायः सबके लिए समान ही है, जिसे अपनाना अपना-अपना कर्नव्य होना चाहिए।